

Table 2.1 Seasonal FDD Accumulation on BOM Dates at Duluth, MN.

	NOV	DEC	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	
1897-1898	0.	229.	781.	1183.	1760.	1802.	1553.	1897-1898
1898-1899	0.	187.	761.	1471.	2191.	2714.	2477.	1898-1899
1899-1900	0.	0.	401.	824.	1555.	1885.	1505.	1899-1900
1900-1901	0.	216.	605.	1193.	1784.	2009.	1746.	1900-1901
1901-1902	0.	101.	637.	1096.	1489.	1501.	1285.	1901-1902
1902-1903	0.	40.	531.	1145.	1640.	1694.	1453.	1902-1903
1903-1904	0.	238.	932.	1789.	2684.	3096.	3029.	1903-1904
1904-1905	0.	92.	639.	1460.	2108.	2293.	2108.	1904-1905
1905-1906	41.	90.	457.	929.	1517.	1933.	1595.	1905-1906
1906-1907	18.	146.	680.	1597.	2171.	2399.	2432.	1906-1907
1907-1908	0.	86.	472.	1004.	1463.	1741.	1537.	1907-1908
1908-1909	9.	16.	515.	1193.	1723.	1946.	1942.	1908-1909
1909-1910	0.	72.	680.	1258.	1921.	1751.	1480.	1909-1910
1910-1911	0.	245.	841.	1679.	2111.	2225.	2041.	1910-1911
1911-1912	20.	338.	702.	1919.	2594.	3010.	2810.	1911-1912
1912-1913	2.	63.	500.	1298.	2036.	2502.	2252.	1912-1913
1913-1914	40.	0.	198.	715.	1535.	1805.	1755.	1913-1914
1914-1915	0.	131.	833.	1541.	1859.	2072.	1667.	1914-1915
1915-1916	0.	140.	554.	1388.	2111.	2516.	2342.	1915-1916
1916-1917	0.	173.	893.	1786.	2632.	2903.	2867.	1916-1917
1917-1918	52.	68.	925.	1895.	2491.	2509.	2381.	1917-1918
1918-1919	4.	72.	331.	774.	1282.	1526.	1310.	1918-1919
1919-1920	29.	347.	1166.	2066.	2633.	2817.	2828.	1919-1920
1920-1921	0.	139.	533.	1004.	1370.	1595.	1330.	1920-1921
1921-1922	0.	286.	815.	1537.	2219.	2405.	2254.	1921-1922
1922-1923	0.	72.	698.	1289.	2036.	2608.	2443.	1922-1923
1923-1924	23.	27.	275.	1231.	1647.	1854.	1715.	1923-1924
1924-1925	0.	169.	1048.	1741.	2210.	2396.	2097.	1924-1925
1925-1926	56.	171.	769.	1406.	1849.	2239.	2090.	1925-1926
1926-1927	11.	295.	974.	1730.	2194.	2237.	2041.	1926-1927
1927-1928	0.	250.	1073.	1730.	2237.	2453.	2414.	1927-1928
1928-1929	5.	52.	412.	1485.	2189.	2299.	2093.	1928-1929
1929-1930	0.	293.	864.	1791.	2162.	2383.	2122.	1929-1930
1930-1931	7.	153.	558.	938.	1102.	1242.	941.	1930-1931
1931-1932	0.	70.	236.	686.	1199.	1656.	1487.	1931-1932
1932-1933	11.	252.	869.	1316.	2023.	2272.	2137.	1932-1933
1933-1934	16.	268.	997.	1512.	2147.	2504.	2340.	1933-1934
1934-1935	5.	25.	686.	1517.	1861.	2066.	1955.	1934-1935
1935-1936	0.	263.	778.	1688.	2669.	2918.	2876.	1935-1936
1936-1937	25.	277.	740.	1629.	2189.	2489.	2336.	1936-1937
1937-1938	0.	187.	756.	1480.	1865.	1843.	1634.	1937-1938
1938-1939	0.	218.	722.	1240.	1964.	2255.	2162.	1938-1939
1939-1940	4.	0.	189.	931.	1318.	1672.	1519.	1939-1940
1940-1941	0.	229.	635.	1210.	1703.	1940.	1580.	1940-1941
1941-1942	7.	52.	349.	815.	1262.	1274.	898.	1941-1942
1942-1943	13.	112.	722.	1541.	2025.	2459.	2275.	1942-1943
1943-1944	0.	205.	637.	954.	1463.	1784.	1627.	1943-1944
1944-1945	0.	58.	583.	1278.	1764.	1681.	1555.	1944-1945
1945-1946	0.	153.	779.	1417.	2027.	1910.	1588.	1945-1946
1946-1947	0.	182.	743.	1265.	1865.	2099.	1976.	1946-1947
1947-1948	0.	293.	799.	1586.	2201.	2475.	2205.	1947-1948
1948-1949	0.	148.	709.	1354.	2029.	2394.	2099.	1948-1949
1949-1950	5.	115.	724.	1694.	2245.	2732.	2831.	1949-1950
1950-1951	0.	308.	1058.	1888.	2423.	2853.	2704.	1950-1951
1951-1952	16.	335.	988.	1748.	2115.	2453.	2083.	1951-1952
1952-1953	0.	133.	468.	1105.	1649.	1858.	1773.	1952-1953
1953-1954	0.	83.	590.	1460.	1692.	2063.	1922.	1953-1954
1954-1955	11.	63.	457.	1143.	1755.	2237.	1829.	1954-1955
1955-1956	0.	333.	1064.	1674.	2282.	2675.	2623.	1955-1956
1956-1957	0.	225.	742.	1697.	2281.	2596.	2383.	1956-1957
1957-1958	0.	166.	614.	1120.	1723.	1883.	1607.	1957-1958
1958-1959	0.	202.	1003.	1928.	2556.	2763.	2594.	1958-1959
1959-1960	0.	400.	662.	1330.	1868.	2329.	2133.	1959-1960
1960-1961	0.	47.	655.	1402.	1744.	1829.	1730.	1960-1961
1961-1962	0.	101.	693.	1582.	2270.	2507.	2443.	1961-1962
1962-1963	0.	0.	578.	1543.	2241.	2383.	2111.	1962-1963
1963-1964	0.	41.	734.	1204.	1658.	2039.	1838.	1963-1964

Table 2.1 Cont. Seasonal FDD Accumulation on BOM Dates at Duluth, MN.

	NOV	DEC	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	
1964-1965	0.	223.	958.	1791.	2520.	3022.	2844.	1964-1965
1965-1966	0.	182.	520.	1552.	2104.	2255.	2176.	1965-1966
1966-1967	0.	203.	778.	1424.	2216.	2441.	2293.	1966-1967
1967-1968	0.	173.	661.	1373.	2032.	2032.	1780.	1967-1968
1968-1969	0.	121.	745.	1505.	1998.	2327.	2070.	1968-1969
1969-1970	0.	182.	634.	1552.	2212.	2551.	2351.	1969-1970
1970-1971	0.	169.	770.	1746.	2290.	2606.	2417.	1970-1971
1971-1972	0.	144.	682.	1669.	2410.	2849.	2813.	1971-1972
1972-1973	4.	209.	979.	1613.	2126.	2131.	1942.	1972-1973
1973-1974	0.	128.	760.	1579.	2167.	2522.	2345.	1973-1974
1974-1975	0.	135.	524.	1220.	1780.	2209.	2241.	1974-1975
1975-1976	0.	176.	803.	1651.	1978.	2290.	1973.	1975-1976
1976-1977	29.	326.	1179.	2174.	2592.	2608.	2237.	1976-1977
1977-1978	0.	227.	869.	1705.	2306.	2506.	2315.	1977-1978
1978-1979	0.	283.	963.	1939.	2695.	2974.	2900.	1978-1979
1979-1980	0.	88.	391.	1114.	1735.	2115.	1834.	1979-1980
1980-1981	0.	108.	740.	1366.	1804.	1921.	1706.	1980-1981
1981-1982	0.	70.	605.	1697.	2297.	2644.	2533.	1981-1982
1982-1983	0.	241.	626.	1208.	1514.	1714.	1620.	1982-1983
1983-1984	0.	111.	1047.	1815.	2080.	2471.	2158.	1983-1984
1984-1985	27.	142.	741.	1552.	2075.	2125.	1810.	1984-1985
1985-1986	0.	413.	1311.	1929.	2494.	2595.	2293.	1985-1986
1986-1987	8.	243.	664.	1177.	1410.	1422.	978.	1986-1987
1987-1988	0.	101.	474.	1318.	2026.	2255.	1977.	1987-1988
1988-1989	23.	135.	703.	1262.	2063.	2431.	2266.	1988-1989
1989-1990	4.	271.	1139.	1556.	1997.	2144.	1890.	1989-1990
1990-1991	0.	97.	713.	1516.	1850.	2020.	1688.	1990-1991
1991-1992	20.	335.	799.	1274.	1575.	1765.	1598.	1991-1992
1992-1993	0.	143.	673.	1250.	1727.	1890.	1709.	1992-1993
1993-1994	16.	248.	726.	1804.	2486.	2567.	2331.	1993-1994
1994-1995	0.	80.	431.	973.	1563.	1641.	1544.	1994-1995
1995-1996	0.	355.	969.	1936.	2482.	2852.	2775.	1995-1996
1996-1997	32.	365.	1009.	1819.	2295.	2540.	2428.	1996-1997
1997-1998	0.	226.	520.	1020.	1094.	1287.	878.	1997-1998
1998-1999	0.	7.	475.	1141.	1437.	1551.	1236.	1998-1999
1999-2000	0.	14.	402.	1065.	1353.	1288.	1094.	1999-2000
2000-2001	0.	187.	1061.	1501.	2157.	2377.	2106.	2000-2001
2001-2002	0.	36.	348.	783.	1081.	1480.	1296.	2001-2002
	NOV	DEC	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	
Max	56.	413.	1311.	2174.	2695.	3096.	3029.	
Min	0.	0.	189.	686.	1081.	1242.	878.	
Sd	11.	101.	225.	324.	389.	436.	484.	
Ave	6.	166.	709.	1425.	1967.	2206.	2012.	

Table 2.2 Seasonal FDD Accumulation on BOM Dates at Sault Ste. Marie, MI.

	NOV	DEC	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	
1897-1898	0.	133.	540.	1033.	1433.	1523.	1309.	1897-1898
1898-1899	0.	54.	452.	1084.	1750.	2279.	2086.	1898-1899
1899-1900	0.	0.	389.	761.	1336.	1775.	1436.	1899-1900
1900-1901	0.	110.	398.	887.	1480.	1807.	1483.	1900-1901
1901-1902	0.	79.	459.	920.	1330.	1328.	1102.	1901-1902
1902-1903	0.	41.	428.	913.	1337.	1364.	1143.	1902-1903
1903-1904	0.	175.	644.	1422.	2279.	2599.	2522.	1903-1904
1904-1905	0.	68.	607.	1242.	1881.	2207.	2088.	1904-1905
1905-1906	4.	65.	284.	594.	1121.	1570.	1325.	1905-1906
1906-1907	11.	13.	466.	1105.	1762.	1980.	2074.	1906-1907
1907-1908	0.	40.	356.	844.	1426.	1723.	1618.	1907-1908
1908-1909	5.	0.	326.	805.	1269.	1553.	1523.	1908-1909
1909-1910	0.	22.	369.	869.	1492.	1550.	1253.	1909-1910
1910-1911	0.	52.	562.	1116.	1535.	1831.	1651.	1910-1911
1911-1912	5.	139.	311.	1298.	1976.	2430.	2313.	1911-1912
1912-1913	0.	41.	283.	725.	1433.	1809.	1586.	1912-1913
1913-1914	14.	0.	185.	641.	1361.	1663.	1606.	1913-1914
1914-1915	0.	86.	491.	1031.	1364.	1586.	1224.	1914-1915
1915-1916	0.	7.	331.	797.	1390.	1883.	1714.	1915-1916
1916-1917	0.	95.	518.	1181.	1987.	2322.	2266.	1916-1917
1917-1918	4.	92.	740.	1629.	2282.	2484.	2318.	1917-1918
1918-1919	0.	29.	236.	596.	934.	1078.	896.	1918-1919
1919-1920	0.	106.	688.	1535.	2153.	2399.	2335.	1919-1920
1920-1921	0.	47.	254.	632.	961.	1123.	796.	1920-1921
1921-1922	0.	97.	445.	1062.	1613.	1823.	1665.	1921-1922
1922-1923	0.	63.	461.	1107.	1757.	2322.	2374.	1922-1923
1923-1924	5.	0.	95.	833.	1409.	1579.	1445.	1923-1924
1924-1925	0.	65.	628.	1267.	1719.	1949.	1661.	1924-1925
1925-1926	20.	79.	443.	929.	1429.	1879.	1933.	1925-1926
1926-1927	0.	122.	616.	1276.	1726.	1804.	1606.	1926-1927
1927-1928	0.	70.	455.	959.	1544.	1881.	1865.	1927-1928
1928-1929	0.	31.	187.	880.	1499.	1618.	1381.	1928-1929
1929-1930	0.	164.	637.	1269.	1708.	1978.	1816.	1929-1930
1930-1931	0.	101.	410.	833.	1148.	1303.	1109.	1930-1931
1931-1932	0.	16.	135.	292.	655.	995.	860.	1931-1932
1932-1933	2.	115.	403.	697.	1174.	1420.	1231.	1932-1933
1933-1934	0.	265.	785.	1183.	2018.	2466.	2408.	1933-1934
1934-1935	0.	0.	425.	1058.	1571.	1773.	1544.	1934-1935
1935-1936	0.	50.	477.	1069.	1859.	2065.	2045.	1935-1936
1936-1937	0.	230.	466.	891.	1283.	1618.	1418.	1936-1937
1937-1938	0.	47.	452.	1073.	1498.	1649.	1445.	1937-1938
1938-1939	0.	86.	329.	824.	1413.	1816.	1753.	1938-1939
1939-1940	5.	20.	227.	842.	1251.	1638.	1496.	1939-1940
1940-1941	0.	103.	362.	911.	1292.	1588.	1184.	1940-1941
1941-1942	0.	32.	288.	830.	1312.	1431.	1076.	1941-1942
1942-1943	0.	49.	538.	1181.	1618.	2093.	2043.	1942-1943
1943-1944	0.	86.	499.	756.	1195.	1564.	1454.	1943-1944
1944-1945	0.	49.	446.	1215.	1642.	1575.	1346.	1944-1945
1945-1946	0.	76.	544.	1040.	1595.	1492.	1321.	1945-1946
1946-1947	0.	65.	439.	896.	1393.	1656.	1622.	1946-1947
1947-1948	0.	144.	508.	1199.	1728.	2041.	1800.	1947-1948
1948-1949	0.	13.	292.	716.	1094.	1372.	1130.	1948-1949
1949-1950	4.	112.	414.	929.	1435.	1845.	1917.	1949-1950
1950-1951	0.	81.	500.	1046.	1462.	1654.	1406.	1950-1951
1951-1952	0.	160.	592.	1042.	1400.	1663.	1359.	1951-1952
1952-1953	0.	49.	193.	601.	954.	1103.	961.	1952-1953
1953-1954	0.	13.	266.	911.	1127.	1447.	1305.	1953-1954
1954-1955	4.	4.	338.	812.	1253.	1616.	1246.	1954-1955
1955-1956	0.	124.	585.	1067.	1467.	1834.	1751.	1955-1956
1956-1957	0.	137.	511.	1242.	1669.	1883.	1690.	1956-1957
1957-1958	0.	47.	304.	767.	1343.	1370.	1089.	1957-1958
1958-1959	0.	101.	743.	1388.	2011.	2302.	2182.	1958-1959
1959-1960	0.	187.	407.	835.	1264.	1694.	1526.	1959-1960
1960-1961	0.	14.	488.	1148.	1510.	1678.	1508.	1960-1961
1961-1962	0.	22.	380.	1049.	1710.	1845.	1670.	1961-1962
1962-1963	0.	0.	464.	1231.	1958.	2237.	2012.	1962-1963
1963-1964	0.	20.	508.	862.	1298.	1589.	1409.	1963-1964

Table 2.2 Cont. Seasonal FDD Accumulation on BOM Dates at Sault Ste. Marie, MI.

	NOV	DEC	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	
1964-1965	0.	115.	565.	1184.	1721.	2023.	1904.	1964-1965
1965-1966	0.	41.	203.	869.	1233.	1346.	1172.	1965-1966
1966-1967	0.	45.	450.	905.	1586.	1910.	1791.	1966-1967
1967-1968	0.	110.	410.	1048.	1663.	1829.	1546.	1967-1968
1968-1969	0.	68.	493.	1008.	1391.	1670.	1492.	1968-1969
1969-1970	0.	81.	466.	1157.	1769.	2137.	1928.	1969-1970
1970-1971	0.	65.	518.	1215.	1746.	2110.	1994.	1970-1971
1971-1972	0.	74.	383.	947.	1564.	1969.	1913.	1971-1972
1972-1973	0.	45.	461.	859.	1346.	1255.	1019.	1972-1973
1973-1974	0.	2.	405.	956.	1584.	1899.	1723.	1973-1974
1974-1975	0.	86.	329.	821.	1217.	1559.	1546.	1974-1975
1975-1976	0.	85.	463.	1132.	1516.	1798.	1559.	1975-1976
1976-1977	0.	166.	853.	1651.	2147.	2254.	2014.	1976-1977
1977-1978	0.	106.	486.	1143.	1728.	2088.	1994.	1977-1978
1978-1979	0.	148.	585.	1301.	2054.	2207.	2057.	1978-1979
1979-1980	0.	29.	277.	803.	1372.	1667.	1395.	1979-1980
1980-1981	9.	104.	700.	1420.	1796.	1944.	1724.	1980-1981
1981-1982	0.	56.	376.	1224.	1807.	2129.	2138.	1981-1982
1982-1983	0.	50.	284.	785.	1094.	1233.	1084.	1982-1983
1983-1984	0.	51.	707.	1475.	1717.	2041.	1669.	1983-1984
1984-1985	0.	44.	414.	1058.	1548.	1724.	1500.	1984-1985
1985-1986	0.	99.	667.	1263.	1726.	1901.	1557.	1985-1986
1986-1987	0.	117.	302.	677.	956.	1030.	599.	1986-1987
1987-1988	0.	54.	245.	806.	1386.	1626.	1390.	1987-1988
1988-1989	0.	23.	415.	798.	1382.	1749.	1580.	1988-1989
1989-1990	0.	164.	921.	1184.	1572.	1722.	1439.	1989-1990
1990-1991	0.	1.	312.	913.	1248.	1397.	1052.	1990-1991
1991-1992	0.	29.	345.	836.	1228.	1542.	1408.	1991-1992
1992-1993	0.	58.	333.	802.	1332.	1499.	1323.	1992-1993
1993-1994	7.	84.	418.	1408.	2058.	2247.	2105.	1993-1994
1994-1995	0.	67.	144.	487.	1063.	1146.	1051.	1994-1995
1995-1996	0.	205.	707.	1386.	1932.	2294.	2271.	1995-1996
1996-1997	9.	107.	387.	1021.	1406.	1680.	1522.	1996-1997
1997-1998	0.	45.	234.	637.	710.	794.	422.	1997-1998
1998-1999	0.	0.	313.	853.	1119.	1249.	889.	1998-1999
1999-2000	0.	4.	232.	796.	1045.	970.	710.	1999-2000
2000-2001	0.	58.	639.	991.	1459.	1650.	1362.	2000-2001
2001-2002	0.	15.	127.	380.	644.	932.	734.	2001-2002
	NOV	DEC	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	
Max	20.	265.	921.	1651.	2282.	2599.	2522.	
Min	0.	0.	95.	292.	644.	794.	422.	
Sd	3.	54.	161.	253.	328.	374.	429.	
Ave	1.	71.	434.	989.	1487.	1736.	1555.	

Table 2.3 Seasonal FDD Accumulation on BOM Dates at Houghton, MI.

	NOV	DEC	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	
1897-1898	0.	196.	592.	958.	1339.	1411.	1193.	1897-1898
1898-1899	0.	92.	488.	1049.	1721.	2266.	2045.	1898-1899
1899-1900	0.	0.	373.	754.	1417.	1813.	1409.	1899-1900
1900-1901	0.	122.	421.	907.	1517.	1807.	1490.	1900-1901
1901-1902	0.	59.	439.	896.	1208.	1220.	1017.	1901-1902
1902-1903	0.	29.	364.	805.	1224.	1262.	1042.	1902-1903
1903-1904	0.	112.	592.	1242.	2068.	2410.	2347.	1903-1904
1904-1905	0.	59.	452.	1040.	1652.	1903.	1741.	1904-1905
1905-1906	18.	43.	257.	535.	1019.	1442.	1141.	1905-1906
1906-1907	9.	23.	383.	995.	1573.	1764.	1847.	1906-1907
1907-1908	0.	31.	310.	707.	1138.	1397.	1222.	1907-1908
1908-1909	2.	2.	342.	819.	1265.	1517.	1496.	1908-1909
1909-1910	0.	2.	353.	805.	1361.	1224.	900.	1909-1910
1910-1911	0.	59.	437.	972.	1247.	1366.	1150.	1910-1911
1911-1912	7.	158.	329.	1355.	1946.	2394.	2250.	1911-1912
1912-1913	0.	36.	328.	839.	1492.	1913.	1661.	1912-1913
1913-1914	7.	0.	130.	488.	1179.	1492.	1406.	1913-1914
1914-1915	0.	61.	515.	1091.	1348.	1568.	1161.	1914-1915
1915-1916	0.	25.	301.	810.	1427.	1872.	1726.	1915-1916
1916-1917	0.	106.	585.	1219.	2023.	2313.	2259.	1916-1917
1917-1918	5.	47.	652.	1436.	2032.	2097.	1939.	1917-1918
1918-1919	0.	34.	196.	466.	749.	916.	727.	1918-1919
1919-1920	0.	128.	729.	1528.	2097.	2317.	2284.	1919-1920
1920-1921	0.	52.	268.	608.	943.	1118.	803.	1920-1921
1921-1922	0.	121.	437.	1021.	1523.	1654.	1472.	1921-1922
1922-1923	0.	31.	448.	929.	1570.	2101.	1998.	1922-1923
1923-1924	7.	13.	90.	833.	1228.	1408.	1280.	1923-1924
1924-1925	0.	56.	646.	1154.	1591.	1816.	1499.	1924-1925
1925-1926	32.	74.	463.	950.	1386.	1816.	1771.	1925-1926
1926-1927	2.	140.	596.	1195.	1606.	1674.	1472.	1926-1927
1927-1928	0.	94.	598.	1049.	1570.	1818.	1764.	1927-1928
1928-1929	0.	29.	225.	968.	1658.	1798.	1564.	1928-1929
1929-1930	0.	184.	567.	1240.	1613.	1854.	1627.	1929-1930
1930-1931	2.	103.	389.	716.	920.	1060.	808.	1930-1931
1931-1932	0.	25.	94.	308.	691.	1062.	936.	1931-1932
1932-1933	0.	151.	556.	904.	1440.	1715.	1593.	1932-1933
1933-1934	0.	167.	650.	979.	1595.	1924.	1795.	1933-1934
1934-1935	0.	4.	385.	954.	1305.	1463.	1343.	1934-1935
1935-1936	0.	76.	383.	931.	1735.	1917.	1877.	1935-1936
1936-1937	2.	157.	392.	970.	1346.	1661.	1498.	1936-1937
1937-1938	0.	81.	452.	947.	1262.	1287.	1024.	1937-1938
1938-1939	0.	94.	344.	707.	1192.	1481.	1408.	1938-1939
1939-1940	0.	0.	106.	623.	920.	1224.	1100.	1939-1940
1940-1941	0.	99.	329.	752.	1121.	1408.	1040.	1940-1941
1941-1942	0.	32.	196.	590.	1001.	1096.	693.	1941-1942
1942-1943	0.	74.	470.	1093.	1550.	2000.	1888.	1942-1943
1943-1944	0.	77.	410.	646.	1030.	1346.	1210.	1943-1944
1944-1945	0.	25.	374.	949.	1363.	1271.	1103.	1944-1945
1945-1946	0.	56.	468.	932.	1440.	1330.	1075.	1945-1946
1946-1947	0.	94.	412.	869.	1379.	1696.	1598.	1946-1947
1947-1948	0.	223.	621.	1418.	2011.	2306.	1953.	1947-1948
1948-1949	0.	49.	493.	932.	1391.	1656.	1289.	1948-1949
1949-1950	4.	119.	506.	1152.	1652.	2066.	2113.	1949-1950
1950-1951	0.	218.	733.	1406.	1919.	2237.	2066.	1950-1951
1951-1952	5.	326.	817.	1339.	1701.	1960.	1631.	1951-1952
1952-1953	0.	72.	290.	761.	1184.	1390.	1328.	1952-1953
1953-1954	0.	40.	331.	918.	1154.	1503.	1409.	1953-1954
1954-1955	16.	22.	338.	837.	1316.	1710.	1341.	1954-1955
1955-1956	0.	137.	617.	1019.	1454.	1818.	1769.	1955-1956
1956-1957	0.	149.	491.	1213.	1692.	1967.	1775.	1956-1957
1957-1958	0.	119.	448.	841.	1373.	1517.	1298.	1957-1958
1958-1959	0.	122.	707.	1438.	2048.	2324.	2200.	1958-1959
1959-1960	0.	277.	461.	927.	1377.	1823.	1670.	1959-1960
1960-1961	0.	23.	506.	1138.	1469.	1631.	1521.	1960-1961
1961-1962	0.	52.	432.	1075.	1654.	1845.	1768.	1961-1962
1962-1963	0.	0.	466.	1262.	1967.	2234.	2036.	1962-1963
1963-1964	0.	27.	551.	891.	1305.	1683.	1537.	1963-1964

Table 2.3 Cont. Seasonal FDD Accumulation on BOM Dates at Houghton, MI.

	NOV	DEC	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	
1964-1965	0.	148.	621.	1229.	1831.	2272.	2187.	1964-1965
1965-1966	0.	85.	320.	983.	1442.	1597.	1523.	1965-1966
1966-1967	2.	92.	479.	974.	1658.	1930.	1814.	1966-1967
1967-1968	0.	139.	466.	1040.	1622.	1744.	1519.	1967-1968
1968-1969	0.	59.	425.	869.	1260.	1588.	1364.	1968-1969
1969-1970	0.	115.	448.	1111.	1723.	2070.	1928.	1969-1970
1970-1971	0.	92.	452.	1127.	1602.	1915.	1802.	1970-1971
1971-1972	0.	81.	412.	1093.	1730.	2176.	2167.	1971-1972
1972-1973	0.	106.	623.	1017.	1451.	1422.	1219.	1972-1973
1973-1974	0.	14.	428.	1013.	1579.	1870.	1721.	1973-1974
1974-1975	0.	72.	302.	778.	1145.	1420.	1397.	1974-1975
1975-1976	0.	106.	524.	1139.	1427.	1667.	1391.	1975-1976
1976-1977	0.	191.	830.	1656.	2113.	2149.	1840.	1976-1977
1977-1978	0.	126.	513.	1069.	1577.	1834.	1724.	1977-1978
1978-1979	0.	160.	616.	1359.	2084.	2358.	2275.	1978-1979
1979-1980	0.	67.	302.	808.	1337.	1642.	1406.	1979-1980
1980-1981	0.	54.	511.	1013.	1379.	1514.	1274.	1980-1981
1981-1982	0.	38.	356.	1042.	1580.	1859.	1795.	1981-1982
1982-1983	0.	112.	369.	778.	1019.	1206.	1120.	1982-1983
1983-1984	0.	69.	695.	1322.	1532.	1922.	1680.	1983-1984
1984-1985	6.	23.	403.	1006.	1514.	1607.	1288.	1984-1985
1985-1986	0.	195.	767.	1236.	1692.	1797.	1487.	1985-1986
1986-1987	0.	162.	411.	747.	934.	962.	514.	1986-1987
1987-1988	0.	65.	264.	835.	1428.	1630.	1377.	1987-1988
1988-1989	8.	36.	436.	793.	1377.	1710.	1583.	1988-1989
1989-1990	4.	176.	808.	1091.	1437.	1529.	1241.	1989-1990
1990-1991	0.	39.	430.	1019.	1322.	1472.	1131.	1990-1991
1991-1992	0.	154.	460.	876.	1166.	1409.	1259.	1991-1992
1992-1993	0.	77.	410.	845.	1282.	1506.	1385.	1992-1993
1993-1994	11.	114.	431.	1289.	1910.	2044.	1889.	1993-1994
1994-1995	0.	72.	228.	615.	1192.	1280.	1223.	1994-1995
1995-1996	0.	240.	671.	1309.	1850.	2231.	2211.	1995-1996
1996-1997	15.	163.	528.	1089.	1493.	1764.	1642.	1996-1997
1997-1998	0.	109.	271.	603.	644.	755.	356.	1997-1998
1998-1999	0.	0.	315.	824.	1057.	1151.	832.	1998-1999
1999-2000	0.	6.	293.	777.	1004.	946.	751.	1999-2000
2000-2001	0.	112.	710.	1010.	1476.	1724.	1490.	2000-2001
2001-2002	0.	18.	195.	500.	747.	1148.	1056.	2001-2002
	NOV	DEC	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	
Max	32.	326.	830.	1656.	2113.	2410.	2347.	
Min	0.	0.	90.	308.	644.	755.	356.	
Sd	5.	65.	158.	244.	323.	372.	419.	
Ave	2.	88.	446.	971.	1441.	1678.	1498.	

Table 2.4 Seasonal FDD Accumulation on BOM Dates at Marquette, MI.

	NOV	DEC	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	
1897-1898	0.	142.	499.	808.	1130.	1127.	938.	1897-1898
1898-1899	0.	77.	436.	1012.	1620.	2126.	1863.	1898-1899
1899-1900	0.	0.	283.	560.	1210.	1571.	1228.	1899-1900
1900-1901	0.	103.	335.	745.	1267.	1528.	1224.	1900-1901
1901-1902	0.	31.	373.	749.	1040.	999.	815.	1901-1902
1902-1903	0.	25.	297.	711.	1094.	1098.	902.	1902-1903
1903-1904	0.	149.	603.	1213.	1953.	2228.	1690.	1903-1904
1904-1905	0.	61.	407.	950.	1474.	1658.	1508.	1904-1905
1905-1906	13.	29.	196.	439.	835.	1186.	855.	1905-1906
1906-1907	7.	11.	320.	871.	1352.	1460.	1525.	1906-1907
1907-1908	0.	22.	230.	556.	950.	1159.	963.	1907-1908
1908-1909	0.	0.	311.	722.	1094.	1276.	1255.	1908-1909
1909-1910	0.	0.	360.	733.	1204.	1010.	702.	1909-1910
1910-1911	0.	47.	389.	850.	1103.	1202.	995.	1910-1911
1911-1912	4.	124.	229.	1181.	1771.	2162.	1978.	1911-1912
1912-1913	0.	38.	261.	704.	1289.	1598.	1323.	1912-1913
1913-1914	4.	0.	95.	403.	976.	1193.	1100.	1913-1914
1914-1915	0.	36.	455.	943.	1127.	1298.	837.	1914-1915
1915-1916	0.	16.	243.	698.	1222.	1606.	1415.	1915-1916
1916-1917	0.	88.	504.	1105.	1823.	2030.	1989.	1916-1917
1917-1918	2.	40.	578.	1292.	1791.	1800.	1636.	1917-1918
1918-1919	0.	31.	131.	360.	605.	709.	495.	1918-1919
1919-1920	0.	101.	671.	1379.	1854.	1980.	1953.	1919-1920
1920-1921	0.	13.	202.	464.	706.	814.	434.	1920-1921
1921-1922	0.	97.	378.	841.	1274.	1341.	1163.	1921-1922
1922-1923	0.	27.	425.	823.	1375.	1827.	1694.	1922-1923
1923-1924	9.	2.	67.	733.	1049.	1181.	1040.	1923-1924
1924-1925	0.	54.	619.	1057.	1433.	1559.	1231.	1924-1925
1925-1926	27.	68.	414.	832.	1197.	1550.	1474.	1925-1926
1926-1927	0.	110.	511.	1022.	1323.	1300.	1064.	1926-1927
1927-1928	0.	41.	463.	833.	1233.	1404.	1321.	1927-1928
1928-1929	0.	27.	185.	862.	1408.	1467.	1226.	1928-1929
1929-1930	0.	182.	500.	1080.	1359.	1539.	1300.	1929-1930
1930-1931	0.	97.	324.	583.	698.	781.	509.	1930-1931
1931-1932	0.	18.	29.	171.	466.	733.	576.	1931-1932
1932-1933	0.	124.	454.	702.	1157.	1384.	1228.	1932-1933
1933-1934	0.	149.	572.	841.	1429.	1741.	1607.	1933-1934
1934-1935	0.	0.	317.	799.	1085.	1174.	1031.	1934-1935
1935-1936	0.	52.	322.	812.	1546.	1685.	1622.	1935-1936
1936-1937	0.	110.	283.	778.	1091.	1370.	1195.	1936-1937
1937-1938	0.	74.	416.	909.	1172.	1139.	914.	1937-1938
1938-1939	0.	81.	335.	668.	1136.	1406.	1312.	1938-1939
1939-1940	2.	0.	110.	558.	817.	1103.	988.	1939-1940
1940-1941	0.	77.	290.	632.	925.	1121.	711.	1940-1941
1941-1942	0.	14.	155.	506.	835.	864.	369.	1941-1942
1942-1943	0.	65.	421.	947.	1287.	1615.	1451.	1942-1943
1943-1944	0.	65.	328.	472.	781.	1040.	895.	1943-1944
1944-1945	0.	16.	347.	887.	1204.	1019.	776.	1944-1945
1945-1946	0.	29.	367.	751.	1166.	988.	691.	1945-1946
1946-1947	0.	72.	371.	713.	1107.	1271.	1204.	1946-1947
1947-1948	0.	135.	414.	970.	1381.	1595.	1273.	1947-1948
1948-1949	0.	11.	261.	560.	911.	1071.	722.	1948-1949
1949-1950	4.	67.	311.	812.	1168.	1463.	1454.	1949-1950
1950-1951	0.	92.	437.	875.	1222.	1420.	1220.	1950-1951
1951-1952	5.	117.	450.	833.	1082.	1253.	880.	1951-1952
1952-1953	0.	43.	142.	446.	743.	794.	670.	1952-1953
1953-1954	0.	18.	205.	661.	749.	923.	691.	1953-1954
1954-1955	5.	4.	202.	547.	880.	1105.	662.	1954-1955
1955-1956	0.	110.	473.	760.	1039.	1249.	1120.	1955-1956
1956-1957	0.	94.	335.	925.	1247.	1424.	1138.	1956-1957
1957-1958	0.	61.	266.	542.	976.	1031.	718.	1957-1958
1958-1959	0.	97.	549.	1152.	1613.	1764.	1568.	1958-1959
1959-1960	0.	196.	274.	607.	907.	1246.	1008.	1959-1960
1960-1961	0.	14.	389.	886.	1087.	1132.	965.	1960-1961
1961-1962	0.	83.	382.	934.	1424.	1535.	1352.	1961-1962
1962-1963	0.	0.	389.	1098.	1667.	1798.	1525.	1962-1963
1963-1964	0.	11.	418.	626.	873.	1078.	812.	1963-1964

Table 2.4 Cont. Seasonal FDD Accumulation on BOM Dates at Marquette, MI.

	NOV	DEC	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	
1964-1965	0.	103.	445.	938.	1393.	1663.	1478.	1964-1965
1965-1966	0.	25.	124.	641.	947.	959.	785.	1965-1966
1966-1967	0.	22.	274.	815.	1526.	1814.	1665.	1966-1967
1967-1968	0.	169.	558.	1163.	1773.	1876.	1636.	1967-1968
1968-1969	0.	77.	479.	961.	1400.	1805.	1602.	1968-1969
1969-1970	0.	151.	513.	1231.	1813.	2183.	2000.	1969-1970
1970-1971	0.	97.	522.	1283.	1822.	2218.	2102.	1970-1971
1971-1972	0.	101.	486.	1269.	1917.	2342.	2372.	1971-1972
1972-1973	0.	135.	702.	1166.	1622.	1589.	1444.	1972-1973
1973-1974	0.	50.	522.	1166.	1764.	2075.	1939.	1973-1974
1974-1975	0.	95.	346.	913.	1325.	1661.	1669.	1974-1975
1975-1976	0.	115.	590.	1282.	1620.	1888.	1633.	1975-1976
1976-1977	9.	263.	990.	1879.	2374.	2434.	2144.	1976-1977
1977-1978	0.	175.	661.	1296.	1885.	2216.	2140.	1977-1978
1978-1979	0.	200.	751.	1570.	2273.	2511.	2439.	1978-1979
1979-1980	0.	113.	378.	965.	1521.	1856.	1643.	1979-1980
1980-1981	0.	95.	610.	1172.	1553.	1701.	1494.	1980-1981
1981-1982	0.	70.	481.	1328.	1886.	2164.	2140.	1981-1982
1982-1983	0.	113.	385.	819.	1103.	1292.	1238.	1982-1983
1983-1984	0.	83.	809.	1514.	1716.	2152.	1906.	1983-1984
1984-1985	7.	62.	483.	1153.	1668.	1842.	1557.	1984-1985
1985-1986	0.	225.	931.	1467.	1938.	2101.	1804.	1985-1986
1986-1987	0.	233.	556.	991.	1250.	1312.	914.	1986-1987
1987-1988	0.	71.	346.	969.	1582.	1828.	1609.	1987-1988
1988-1989	20.	46.	527.	930.	1604.	1965.	1864.	1988-1989
1989-1990	2.	217.	925.	1230.	1592.	1692.	1385.	1989-1990
1990-1991	0.	42.	489.	1179.	1478.	1643.	1322.	1990-1991
1991-1992	0.	173.	524.	1003.	1343.	1629.	1503.	1991-1992
1992-1993	3.	120.	497.	949.	1428.	1634.	1537.	1992-1993
1993-1994	18.	151.	510.	1437.	2088.	2216.	2064.	1993-1994
1994-1995	0.	93.	237.	677.	1167.	1261.	1235.	1994-1995
1995-1996	0.	275.	766.	1463.	2019.	2393.	2394.	1995-1996
1996-1997	14.	172.	502.	1088.	1500.	1819.	1697.	1996-1997
1997-1998	0.	161.	389.	811.	900.	1119.	801.	1997-1998
1998-1999	0.	0.	372.	972.	1264.	1401.	1155.	1998-1999
1999-2000	-999.	-999.	9.	610.	925.	885.	752.	1999-2000
2000-2001	0.	104.	701.	1021.	1519.	1762.	1470.	2000-2001
2001-2002	0.	21.	215.	538.	826.	1242.	1093.	2001-2002
	NOV	DEC	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	
Max	27.	275.	990.	1879.	2374.	2511.	2439.	
Min	0.	0.	9.	171.	466.	709.	369.	
Sd	4.	64.	185.	294.	377.	429.	469.	
Ave	1.	81.	409.	899.	1317.	1509.	1311.	

Table 2.5 Seasonal FDD Accumulation on BOM Dates at Green Bay, WI.

	NOV	DEC	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	
1897-1898	0.	135.	567.	895.	1193.	1102.	760.	1897-1898
1898-1899	0.	99.	556.	1091.	1699.	2050.	1591.	1898-1899
1899-1900	0.	0.	286.	554.	1100.	1346.	947.	1899-1900
1900-1901	0.	115.	346.	763.	1294.	1451.	1044.	1900-1901
1901-1902	0.	34.	418.	817.	1168.	1069.	720.	1901-1902
1902-1903	0.	16.	320.	806.	1179.	1040.	695.	1902-1903
1903-1904	0.	158.	720.	1422.	2160.	2304.	2129.	1903-1904
1904-1905	0.	47.	421.	1094.	1658.	1712.	1375.	1904-1905
1905-1906	4.	25.	218.	463.	844.	1147.	731.	1905-1906
1906-1907	4.	5.	254.	781.	1154.	1103.	1013.	1906-1907
1907-1908	0.	9.	263.	643.	1019.	1031.	680.	1907-1908
1908-1909	0.	2.	331.	731.	1006.	1085.	895.	1908-1909
1909-1910	0.	0.	499.	994.	1463.	1174.	745.	1909-1910
1910-1911	0.	59.	459.	938.	1145.	1116.	788.	1910-1911
1911-1912	0.	144.	248.	1273.	1825.	2135.	1789.	1911-1912
1912-1913	0.	16.	175.	598.	1148.	1325.	940.	1912-1913
1913-1914	4.	0.	99.	355.	983.	1085.	830.	1913-1914
1914-1915	0.	29.	515.	1010.	1156.	1260.	650.	1914-1915
1915-1916	0.	13.	275.	689.	1220.	1474.	1143.	1915-1916
1916-1917	0.	77.	563.	1208.	1877.	1969.	1746.	1916-1917
1917-1918	18.	43.	563.	1375.	1827.	1748.	1489.	1917-1918
1918-1919	0.	29.	77.	333.	587.	574.	227.	1918-1919
1919-1920	0.	81.	702.	1409.	1879.	1906.	1735.	1919-1920
1920-1921	0.	4.	232.	477.	655.	547.	11.	1920-1921
1921-1922	0.	74.	385.	974.	1435.	1465.	1138.	1921-1922
1922-1923	0.	5.	389.	779.	1343.	1649.	1397.	1922-1923
1923-1924	5.	5.	61.	794.	1141.	1260.	967.	1923-1924
1924-1925	0.	65.	623.	1089.	1372.	1379.	902.	1924-1925
1925-1926	36.	68.	518.	956.	1262.	1535.	1303.	1925-1926
1926-1927	2.	95.	540.	1085.	1294.	1170.	842.	1926-1927
1927-1928	0.	5.	479.	887.	1246.	1325.	1159.	1927-1928
1928-1929	0.	13.	194.	1004.	1597.	1557.	1166.	1928-1929
1929-1930	0.	173.	482.	1130.	1330.	1382.	1004.	1929-1930
1930-1931	0.	99.	355.	596.	682.	713.	306.	1930-1931
1931-1932	0.	27.	27.	223.	475.	709.	416.	1931-1932
1932-1933	0.	108.	421.	560.	952.	1049.	761.	1932-1933
1933-1934	0.	83.	446.	644.	1136.	1307.	1001.	1933-1934
1934-1935	0.	0.	358.	896.	1204.	1172.	889.	1934-1935
1935-1936	0.	34.	347.	972.	1766.	1775.	1571.	1935-1936
1936-1937	0.	86.	263.	783.	1132.	1265.	972.	1936-1937
1937-1938	0.	85.	436.	949.	1145.	1017.	610.	1937-1938
1938-1939	0.	58.	326.	603.	1035.	1123.	851.	1938-1939
1939-1940	0.	0.	104.	666.	934.	1132.	864.	1939-1940
1940-1941	0.	74.	311.	655.	1015.	1204.	698.	1940-1941
1941-1942	0.	0.	112.	522.	859.	779.	241.	1941-1942
1942-1943	0.	61.	477.	1044.	1390.	1629.	1359.	1942-1943
1943-1944	0.	58.	319.	484.	745.	905.	646.	1943-1944
1944-1945	0.	14.	419.	976.	1341.	1062.	659.	1944-1945
1945-1946	0.	32.	475.	884.	1217.	986.	542.	1945-1946
1946-1947	0.	40.	328.	659.	1091.	1168.	905.	1946-1947
1947-1948	0.	130.	423.	1073.	1514.	1654.	1217.	1947-1948
1948-1949	0.	5.	277.	623.	1004.	1051.	671.	1948-1949
1949-1950	2.	83.	344.	850.	1276.	1517.	1413.	1949-1950
1950-1951	0.	126.	691.	1325.	1732.	1913.	1618.	1950-1951
1951-1952	0.	198.	619.	1091.	1375.	1544.	1096.	1951-1952
1952-1953	0.	61.	261.	614.	988.	1022.	747.	1952-1953
1953-1954	0.	31.	232.	738.	862.	958.	567.	1953-1954
1954-1955	5.	16.	290.	797.	1213.	1377.	871.	1954-1955
1955-1956	0.	106.	578.	1019.	1438.	1687.	1469.	1955-1956
1956-1957	0.	131.	428.	1125.	1438.	1498.	1130.	1956-1957
1957-1958	0.	50.	263.	652.	1130.	1147.	788.	1957-1958
1958-1959	0.	99.	625.	1346.	1895.	2117.	1795.	1958-1959
1959-1960	0.	218.	329.	671.	1010.	1397.	1028.	1959-1960
1960-1961	0.	16.	407.	909.	1102.	1076.	797.	1960-1961
1961-1962	0.	20.	499.	1138.	1645.	1791.	1451.	1961-1962
1962-1963	0.	0.	432.	1208.	1795.	1856.	1391.	1962-1963
1963-1964	0.	14.	632.	977.	1285.	1429.	1067.	1963-1964

Table 2.5 Cont. Seasonal FDD Accumulation on BOM Dates at Green Bay, WI.

	NOV	DEC	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	
1964-1965	0.	94.	470.	1015.	1483.	1719.	1467.	1964-1965
1965-1966	0.	29.	133.	878.	1166.	1116.	830.	1965-1966
1966-1967	0.	16.	380.	751.	1278.	1357.	994.	1966-1967
1967-1968	0.	83.	378.	862.	1309.	1123.	688.	1967-1968
1968-1969	0.	11.	324.	884.	1201.	1436.	1094.	1968-1969
1969-1970	0.	97.	443.	1211.	1674.	1780.	1337.	1969-1970
1970-1971	0.	52.	432.	1210.	1681.	1872.	1523.	1970-1971
1971-1972	0.	56.	320.	995.	1508.	1746.	1526.	1971-1972
1972-1973	0.	38.	493.	826.	1082.	851.	497.	1972-1973
1973-1974	0.	2.	364.	833.	1251.	1321.	916.	1973-1974
1974-1975	0.	34.	268.	632.	1013.	1256.	1051.	1974-1975
1975-1976	0.	59.	396.	992.	1170.	1210.	797.	1975-1976
1976-1977	0.	198.	907.	1802.	2138.	1978.	1492.	1976-1977
1977-1978	0.	149.	583.	1224.	1807.	2018.	1769.	1977-1978
1978-1979	0.	124.	551.	1361.	2005.	2106.	1814.	1978-1979
1979-1980	0.	23.	158.	603.	1033.	1183.	790.	1979-1980
1980-1981	0.	11.	392.	911.	1166.	1084.	673.	1980-1981
1981-1982	0.	29.	311.	1094.	1548.	1660.	1411.	1981-1982
1982-1983	0.	47.	180.	508.	670.	698.	445.	1982-1983
1983-1984	0.	50.	715.	1307.	1416.	1606.	1228.	1983-1984
1984-1985	0.	8.	261.	905.	1256.	1199.	715.	1984-1985
1985-1986	0.	148.	863.	1324.	1714.	1670.	1196.	1985-1986
1986-1987	0.	125.	350.	671.	789.	690.	162.	1986-1987
1987-1988	0.	5.	178.	765.	1245.	1222.	842.	1987-1988
1988-1989	2.	28.	358.	559.	1098.	1279.	967.	1988-1989
1989-1990	0.	97.	746.	908.	1170.	1088.	610.	1989-1990
1990-1991	0.	0.	352.	913.	1124.	1065.	572.	1990-1991
1991-1992	0.	67.	283.	567.	680.	740.	394.	1991-1992
1992-1993	0.	38.	311.	665.	1017.	1067.	788.	1992-1993
1993-1994	0.	26.	241.	1067.	1523.	1451.	1070.	1993-1994
1994-1995	0.	10.	109.	414.	745.	638.	365.	1994-1995
1995-1996	0.	144.	545.	1141.	1508.	1681.	1401.	1995-1996
1996-1997	9.	146.	462.	985.	1277.	1362.	1044.	1996-1997
1997-1998	0.	59.	185.	474.	487.	444.	0.	1997-1998
1998-1999	0.	0.	264.	765.	855.	770.	345.	1998-1999
1999-2000	0.	5.	269.	781.	975.	727.	400.	1999-2000
2000-2001	0.	74.	721.	1073.	1463.	1538.	1029.	2000-2001
2001-2002	0.	0.	153.	332.	472.	615.	210.	2001-2002
	NOV	DEC	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	
Max	36.	218.	907.	1802.	2160.	2304.	2129.	
Min	0.	0.	27.	223.	472.	444.	0.	
Sd	4.	52.	175.	282.	356.	399.	431.	
Ave	1.	57.	386.	875.	1248.	1313.	966.	

Table 2.6 Seasonal FDD Accumulation on BOM Dates at Milwaukee, WI.

	NOV	DEC	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	
1897-1898	0.	88.	401.	587.	781.	608.	248.	1897-1898
1898-1899	0.	92.	421.	778.	1231.	1420.	963.	1898-1899
1899-1900	0.	0.	203.	346.	756.	873.	414.	1899-1900
1900-1901	0.	5.	121.	383.	814.	801.	385.	1900-1901
1901-1902	0.	0.	310.	567.	855.	691.	304.	1901-1902
1902-1903	0.	0.	203.	509.	751.	517.	106.	1902-1903
1903-1904	0.	106.	547.	1082.	1611.	1598.	1370.	1903-1904
1904-1905	0.	27.	238.	760.	1213.	1078.	733.	1904-1905
1905-1906	0.	16.	95.	187.	416.	554.	101.	1905-1906
1906-1907	2.	0.	117.	418.	653.	452.	301.	1906-1907
1907-1908	0.	7.	122.	356.	590.	466.	68.	1907-1908
1908-1909	0.	0.	182.	419.	547.	522.	266.	1908-1909
1909-1910	0.	0.	459.	796.	1150.	774.	326.	1909-1910
1910-1911	0.	22.	277.	533.	623.	504.	191.	1910-1911
1911-1912	0.	79.	65.	884.	1301.	1480.	1069.	1911-1912
1912-1913	0.	0.	83.	340.	684.	689.	277.	1912-1913
1913-1914	0.	0.	38.	137.	596.	594.	265.	1913-1914
1914-1915	0.	0.	416.	788.	832.	830.	250.	1914-1915
1915-1916	0.	9.	169.	416.	774.	846.	464.	1915-1916
1916-1917	0.	0.	430.	844.	1346.	1274.	1013.	1916-1917
1917-1918	16.	9.	419.	1093.	1364.	1152.	875.	1917-1918
1918-1919	0.	4.	59.	196.	335.	243.	0.	1918-1919
1919-1920	0.	36.	518.	1028.	1321.	1211.	988.	1919-1920
1920-1921	0.	0.	169.	259.	304.	65.	0.	1920-1921
1921-1922	0.	0.	171.	493.	733.	614.	238.	1921-1922
1922-1923	0.	0.	223.	412.	787.	936.	571.	1922-1923
1923-1924	4.	0.	22.	578.	751.	754.	392.	1923-1924
1924-1925	0.	49.	472.	765.	893.	767.	250.	1924-1925
1925-1926	27.	29.	360.	646.	767.	900.	634.	1925-1926
1926-1927	0.	36.	311.	652.	682.	450.	86.	1926-1927
1927-1928	0.	0.	274.	542.	684.	608.	337.	1927-1928
1928-1929	0.	0.	68.	675.	1040.	853.	385.	1928-1929
1929-1930	0.	133.	277.	758.	751.	695.	293.	1929-1930
1930-1931	0.	90.	221.	293.	254.	202.	0.	1930-1931
1931-1932	0.	4.	0.	59.	88.	221.	0.	1931-1932
1932-1933	0.	14.	248.	196.	475.	455.	101.	1932-1933
1933-1934	0.	0.	220.	286.	599.	655.	256.	1933-1934
1934-1935	0.	0.	236.	594.	749.	578.	292.	1934-1935
1935-1936	0.	14.	252.	743.	1357.	1219.	947.	1935-1936
1936-1937	0.	49.	77.	353.	578.	605.	284.	1936-1937
1937-1938	0.	61.	279.	596.	623.	335.	0.	1937-1938
1938-1939	0.	29.	184.	288.	535.	445.	95.	1938-1939
1939-1940	0.	0.	76.	581.	716.	817.	533.	1939-1940
1940-1941	0.	38.	115.	315.	569.	652.	131.	1940-1941
1941-1942	0.	0.	54.	432.	709.	574.	50.	1941-1942
1942-1943	0.	36.	405.	821.	1064.	1157.	841.	1942-1943
1943-1944	0.	14.	250.	385.	572.	652.	398.	1943-1944
1944-1945	0.	11.	392.	846.	1049.	668.	238.	1944-1945
1945-1946	0.	22.	376.	661.	880.	585.	128.	1945-1946
1946-1947	0.	2.	200.	398.	803.	862.	536.	1946-1947
1947-1948	0.	115.	274.	799.	1053.	1057.	551.	1947-1948
1948-1949	0.	2.	151.	353.	590.	547.	166.	1948-1949
1949-1950	0.	16.	119.	342.	567.	662.	448.	1949-1950
1950-1951	0.	99.	520.	938.	1175.	1211.	882.	1950-1951
1951-1952	0.	68.	342.	619.	713.	740.	265.	1951-1952
1952-1953	0.	50.	95.	295.	423.	331.	22.	1952-1953
1953-1954	0.	20.	160.	439.	410.	421.	0.	1953-1954
1954-1955	2.	5.	128.	446.	652.	655.	97.	1954-1955
1955-1956	0.	61.	356.	576.	779.	801.	470.	1955-1956
1956-1957	0.	86.	196.	725.	842.	833.	445.	1956-1957
1957-1958	0.	27.	99.	412.	839.	797.	389.	1957-1958
1958-1959	0.	83.	495.	1071.	1427.	1462.	1071.	1958-1959
1959-1960	0.	140.	124.	371.	619.	945.	464.	1959-1960
1960-1961	0.	16.	319.	711.	774.	677.	401.	1960-1961
1961-1962	0.	5.	322.	864.	1170.	1222.	850.	1961-1962
1962-1963	0.	0.	373.	1096.	1550.	1453.	1039.	1962-1963
1963-1964	0.	5.	587.	770.	965.	976.	592.	1963-1964

Table 2.6 Cont. Seasonal FDD Accumulation on BOM Dates at Milwaukee, WI.

	NOV	DEC	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	
1964-1965	0.	68.	340.	729.	1033.	1244.	923.	1964-1965
1965-1966	0.	25.	36.	599.	871.	769.	461.	1965-1966
1966-1967	0.	11.	245.	479.	886.	851.	464.	1966-1967
1967-1968	0.	25.	162.	479.	806.	551.	85.	1967-1968
1968-1969	0.	2.	211.	628.	761.	832.	445.	1968-1969
1969-1970	0.	32.	245.	824.	1089.	1138.	711.	1969-1970
1970-1971	0.	18.	281.	878.	1172.	1278.	1012.	1970-1971
1971-1972	0.	31.	110.	608.	963.	1096.	875.	1971-1972
1972-1973	0.	22.	385.	614.	797.	553.	232.	1972-1973
1973-1974	0.	0.	243.	565.	823.	769.	344.	1973-1974
1974-1975	0.	7.	97.	349.	587.	693.	524.	1974-1975
1975-1976	0.	0.	153.	574.	601.	396.	0.	1975-1976
1976-1977	0.	104.	592.	1327.	1561.	1336.	830.	1976-1977
1977-1978	0.	99.	385.	900.	1339.	1408.	1093.	1977-1978
1978-1979	0.	45.	301.	936.	1409.	1373.	1069.	1978-1979
1979-1980	0.	16.	36.	387.	727.	776.	376.	1979-1980
1980-1981	0.	0.	252.	659.	846.	736.	301.	1980-1981
1981-1982	0.	25.	268.	961.	1316.	1332.	1055.	1981-1982
1982-1983	0.	0.	47.	220.	293.	202.	0.	1982-1983
1983-1984	0.	32.	578.	980.	936.	1007.	599.	1983-1984
1984-1985	0.	5.	101.	649.	902.	725.	154.	1984-1985
1985-1986	0.	58.	581.	877.	1126.	912.	421.	1985-1986
1986-1987	0.	0.	98.	317.	317.	137.	0.	1986-1987
1987-1988	0.	1.	83.	480.	806.	708.	278.	1987-1988
1988-1989	0.	12.	184.	223.	620.	582.	234.	1988-1989
1989-1990	0.	46.	525.	532.	614.	379.	0.	1989-1990
1990-1991	0.	0.	192.	551.	588.	390.	0.	1990-1991
1991-1992	0.	8.	67.	190.	165.	74.	0.	1991-1992
1992-1993	0.	5.	132.	305.	505.	493.	136.	1992-1993
1993-1994	0.	8.	156.	717.	983.	837.	344.	1993-1994
1994-1995	0.	0.	13.	196.	387.	151.	0.	1994-1995
1995-1996	0.	69.	306.	689.	882.	934.	602.	1995-1996
1996-1997	0.	36.	169.	525.	617.	491.	129.	1996-1997
1997-1998	0.	0.	69.	211.	132.	0.	0.	1997-1998
1998-1999	0.	0.	180.	513.	511.	403.	0.	1998-1999
1999-2000	0.	0.	141.	406.	378.	57.	0.	1999-2000
2000-2001	0.	23.	497.	716.	932.	901.	366.	2000-2001
2001-2002	0.	0.	143.	172.	178.	176.	0.	2001-2002
	NOV	DEC	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	
Max	27.	140.	592.	1327.	1611.	1598.	1370.	
Min	0.	0.	0.	59.	88.	0.	0.	
Sd	3.	34.	151.	256.	328.	359.	339.	
Ave	0.	26.	239.	570.	796.	743.	393.	

Table 2.7 Seasonal FDD Accumulation on BOM Dates at Chicago, IL.

	NOV	DEC	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	
1897-1898	0.	45.	261.	364.	486.	227.	0.	1897-1898
1898-1899	0.	83.	322.	603.	994.	1062.	524.	1898-1899
1899-1900	0.	0.	193.	295.	641.	736.	292.	1899-1900
1900-1901	0.	0.	86.	272.	691.	626.	236.	1900-1901
1901-1902	0.	0.	265.	470.	785.	583.	149.	1901-1902
1902-1903	0.	0.	187.	427.	626.	365.	0.	1902-1903
1903-1904	0.	86.	455.	898.	1323.	1228.	965.	1903-1904
1904-1905	0.	20.	182.	612.	1033.	808.	401.	1904-1905
1905-1906	0.	13.	22.	11.	137.	189.	0.	1905-1906
1906-1907	0.	0.	25.	185.	344.	14.	0.	1906-1907
1907-1908	0.	0.	5.	112.	265.	0.	0.	1907-1908
1908-1909	0.	0.	23.	122.	112.	0.	0.	1908-1909
1909-1910	0.	0.	391.	587.	788.	283.	0.	1909-1910
1910-1911	0.	16.	191.	283.	272.	45.	0.	1910-1911
1911-1912	0.	14.	38.	661.	959.	1058.	553.	1911-1912
1912-1913	0.	0.	18.	103.	302.	205.	0.	1912-1913
1913-1914	0.	0.	13.	9.	338.	223.	0.	1913-1914
1914-1915	0.	0.	326.	572.	502.	416.	0.	1914-1915
1915-1916	0.	5.	108.	209.	410.	331.	0.	1915-1916
1916-1917	0.	0.	310.	551.	893.	686.	301.	1916-1917
1917-1918	11.	0.	319.	900.	1033.	715.	355.	1917-1918
1918-1919	0.	0.	38.	70.	113.	0.	0.	1918-1919
1919-1920	0.	13.	346.	749.	936.	682.	353.	1919-1920
1920-1921	0.	0.	122.	110.	68.	0.	0.	1920-1921
1921-1922	0.	0.	90.	311.	383.	157.	0.	1921-1922
1922-1923	0.	0.	113.	153.	425.	392.	0.	1922-1923
1923-1924	0.	0.	9.	389.	479.	398.	0.	1923-1924
1924-1925	0.	31.	311.	499.	495.	256.	0.	1924-1925
1925-1926	16.	14.	232.	407.	436.	491.	196.	1925-1926
1926-1927	0.	7.	178.	400.	317.	9.	0.	1926-1927
1927-1928	0.	0.	158.	371.	419.	266.	0.	1927-1928
1928-1929	0.	0.	40.	486.	778.	428.	0.	1928-1929
1929-1930	0.	92.	196.	565.	421.	295.	0.	1929-1930
1930-1931	0.	76.	148.	149.	54.	0.	0.	1930-1931
1931-1932	0.	0.	0.	47.	0.	79.	0.	1931-1932
1932-1933	0.	0.	189.	41.	209.	103.	0.	1932-1933
1933-1934	0.	0.	104.	94.	349.	322.	0.	1933-1934
1934-1935	0.	0.	184.	376.	441.	149.	0.	1934-1935
1935-1936	0.	13.	223.	628.	1107.	869.	526.	1935-1936
1936-1937	0.	29.	0.	164.	320.	290.	0.	1936-1937
1937-1938	0.	34.	200.	405.	333.	0.	0.	1937-1938
1938-1939	0.	14.	149.	162.	286.	97.	0.	1938-1939
1939-1940	0.	0.	68.	554.	634.	626.	248.	1939-1940
1940-1941	0.	23.	0.	139.	315.	313.	0.	1940-1941
1941-1942	0.	0.	20.	216.	369.	135.	0.	1941-1942
1942-1943	0.	25.	304.	596.	713.	707.	301.	1942-1943
1943-1944	0.	9.	196.	218.	306.	297.	0.	1943-1944
1944-1945	0.	13.	322.	716.	806.	293.	0.	1944-1945
1945-1946	0.	5.	333.	497.	592.	121.	0.	1945-1946
1946-1947	0.	0.	115.	218.	542.	545.	106.	1946-1947
1947-1948	0.	95.	157.	590.	754.	628.	0.	1947-1948
1948-1949	0.	0.	97.	209.	331.	160.	0.	1948-1949
1949-1950	0.	4.	11.	124.	286.	259.	0.	1949-1950
1950-1951	0.	94.	479.	743.	871.	770.	326.	1950-1951
1951-1952	0.	0.	299.	448.	437.	338.	0.	1951-1952
1952-1953	0.	40.	34.	124.	128.	0.	0.	1952-1953
1953-1954	0.	13.	106.	241.	86.	7.	0.	1953-1954
1954-1955	0.	5.	9.	263.	353.	193.	0.	1954-1955
1955-1956	0.	56.	247.	356.	434.	295.	0.	1955-1956
1956-1957	0.	54.	47.	455.	419.	248.	0.	1956-1957
1957-1958	0.	13.	4.	182.	518.	391.	0.	1957-1958
1958-1959	0.	72.	369.	860.	1078.	959.	497.	1958-1959
1959-1960	0.	97.	23.	182.	398.	623.	20.	1959-1960
1960-1961	0.	16.	301.	664.	684.	500.	160.	1960-1961
1961-1962	0.	0.	259.	733.	943.	900.	396.	1961-1962
1962-1963	0.	0.	326.	961.	1382.	1141.	587.	1962-1963
1963-1964	0.	5.	587.	716.	871.	817.	306.	1963-1964

Table 2.7 Cont. Seasonal FDD Accumulation on BOM Dates at Chicago, IL.

	NOV	DEC	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	
1964-1965	0.	63.	292.	617.	835.	1003.	567.	1964-1965
1965-1966	0.	20.	2.	495.	670.	437.	40.	1965-1966
1966-1967	0.	0.	155.	288.	628.	491.	0.	1966-1967
1967-1968	0.	16.	151.	407.	652.	319.	0.	1967-1968
1968-1969	0.	0.	153.	491.	551.	477.	0.	1968-1969
1969-1970	0.	0.	128.	616.	781.	697.	106.	1969-1970
1970-1971	0.	0.	104.	511.	619.	527.	29.	1970-1971
1971-1972	0.	5.	16.	403.	648.	589.	205.	1971-1972
1972-1973	0.	11.	261.	382.	475.	104.	0.	1972-1973
1973-1974	0.	0.	189.	414.	545.	342.	0.	1973-1974
1974-1975	0.	5.	68.	214.	376.	313.	0.	1974-1975
1975-1976	0.	0.	86.	464.	373.	38.	0.	1975-1976
1976-1977	0.	72.	461.	1123.	1267.	869.	178.	1976-1977
1977-1978	0.	77.	319.	824.	1253.	1256.	794.	1977-1978
1978-1979	0.	22.	214.	817.	1260.	1125.	722.	1978-1979
1979-1980	0.	9.	0.	268.	572.	553.	119.	1979-1980
1980-1981	0.	0.	182.	473.	587.	412.	0.	1980-1981
1981-1982	0.	16.	239.	855.	1148.	1055.	680.	1981-1982
1982-1983	0.	0.	25.	203.	247.	79.	0.	1982-1983
1983-1984	0.	26.	579.	1033.	978.	1044.	623.	1983-1984
1984-1985	0.	3.	44.	616.	899.	674.	39.	1984-1985
1985-1986	0.	42.	517.	785.	1019.	737.	152.	1985-1986
1986-1987	0.	0.	56.	237.	187.	0.	0.	1986-1987
1987-1988	0.	0.	63.	411.	662.	466.	0.	1987-1988
1988-1989	0.	13.	157.	123.	487.	325.	0.	1988-1989
1989-1990	0.	6.	464.	384.	408.	94.	0.	1989-1990
1990-1991	0.	0.	177.	511.	513.	252.	0.	1990-1991
1991-1992	0.	5.	50.	168.	99.	0.	0.	1991-1992
1992-1993	0.	0.	116.	274.	478.	407.	0.	1992-1993
1993-1994	0.	10.	147.	675.	923.	691.	117.	1993-1994
1994-1995	0.	0.	13.	234.	405.	121.	0.	1994-1995
1995-1996	0.	14.	203.	498.	640.	662.	251.	1995-1996
1996-1997	0.	20.	142.	535.	602.	410.	3.	1996-1997
1997-1998	0.	0.	51.	134.	0.	0.	0.	1997-1998
1998-1999	0.	0.	144.	404.	342.	202.	0.	1998-1999
1999-2000	0.	0.	146.	356.	270.	0.	0.	1999-2000
2000-2001	0.	18.	513.	740.	885.	804.	167.	2000-2001
2001-2002	0.	0.	141.	126.	116.	19.	0.	2001-2002
	NOV	DEC	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	
Max	16.	97.	587.	1123.	1382.	1256.	965.	
Min	0.	0.	0.	9.	0.	0.	0.	
Sd	2.	26.	143.	250.	319.	332.	212.	
Ave	0.	16.	174.	418.	561.	419.	120.	

Table 2.8 Seasonal FDD Accumulation on BOM Dates at Traverse City, MI.

	NOV	DEC	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	
1897-1898	0.	97.	297.	535.	788.	722.	482.	1897-1898
1898-1899	0.	63.	356.	833.	1413.	1769.	1406.	1898-1899
1899-1900	0.	0.	153.	324.	733.	1035.	677.	1899-1900
1900-1901	0.	2.	153.	418.	799.	945.	675.	1900-1901
1901-1902	0.	11.	248.	513.	801.	722.	387.	1901-1902
1902-1903	0.	7.	119.	392.	648.	479.	171.	1902-1903
1903-1904	0.	77.	468.	1055.	1850.	1978.	1883.	1903-1904
1904-1905	0.	22.	288.	733.	1231.	1336.	1208.	1904-1905
1905-1906	0.	11.	49.	137.	392.	641.	245.	1905-1906
1906-1907	0.	0.	167.	459.	792.	729.	657.	1906-1907
1907-1908	0.	0.	94.	270.	619.	619.	326.	1907-1908
1908-1909	0.	0.	164.	439.	677.	803.	655.	1908-1909
1909-1910	0.	0.	374.	706.	1026.	860.	428.	1909-1910
1910-1911	0.	0.	279.	589.	814.	905.	637.	1910-1911
1911-1912	0.	27.	61.	760.	1235.	1544.	1219.	1911-1912
1912-1913	0.	9.	56.	232.	668.	779.	445.	1912-1913
1913-1914	2.	0.	0.	92.	536.	684.	466.	1913-1914
1914-1915	0.	0.	295.	610.	761.	878.	380.	1914-1915
1915-1916	0.	5.	166.	335.	713.	986.	661.	1915-1916
1916-1917	0.	4.	340.	733.	1276.	1339.	1121.	1916-1917
1917-1918	2.	40.	369.	1012.	1375.	1314.	1071.	1917-1918
1918-1919	0.	0.	47.	191.	355.	295.	0.	1918-1919
1919-1920	0.	31.	382.	925.	1370.	1359.	1222.	1919-1920
1920-1921	0.	0.	112.	241.	387.	230.	0.	1920-1921
1921-1922	0.	0.	124.	419.	657.	673.	349.	1921-1922
1922-1923	0.	2.	265.	594.	1017.	1291.	1121.	1922-1923
1923-1924	0.	0.	22.	455.	895.	1053.	787.	1923-1924
1924-1925	0.	20.	349.	794.	997.	967.	520.	1924-1925
1925-1926	9.	29.	212.	466.	718.	1004.	814.	1925-1926
1926-1927	2.	23.	292.	650.	817.	715.	378.	1926-1927
1927-1928	0.	0.	200.	457.	738.	862.	688.	1927-1928
1928-1929	0.	0.	61.	549.	1001.	891.	545.	1928-1929
1929-1930	0.	106.	353.	763.	938.	1064.	808.	1929-1930
1930-1931	0.	56.	196.	371.	454.	567.	205.	1930-1931
1931-1932	0.	2.	16.	32.	153.	333.	164.	1931-1932
1932-1933	0.	14.	180.	245.	531.	643.	389.	1932-1933
1933-1934	0.	47.	277.	436.	970.	1190.	911.	1933-1934
1934-1935	0.	0.	218.	531.	794.	781.	551.	1934-1935
1935-1936	0.	5.	225.	581.	1170.	1184.	1044.	1935-1936
1936-1937	0.	68.	131.	376.	572.	740.	445.	1936-1937
1937-1938	0.	22.	266.	605.	808.	684.	275.	1937-1938
1938-1939	0.	31.	122.	331.	641.	776.	578.	1938-1939
1939-1940	0.	0.	79.	428.	612.	754.	538.	1939-1940
1940-1941	0.	29.	90.	310.	526.	680.	212.	1940-1941
1941-1942	0.	0.	56.	373.	691.	680.	205.	1941-1942
1942-1943	0.	38.	284.	752.	1040.	1280.	1098.	1942-1943
1943-1944	0.	13.	232.	342.	585.	752.	533.	1943-1944
1944-1945	0.	9.	275.	787.	1048.	767.	396.	1944-1945
1945-1946	0.	13.	279.	511.	810.	515.	164.	1945-1946
1946-1947	0.	11.	216.	448.	792.	938.	702.	1946-1947
1947-1948	0.	68.	245.	725.	1091.	1228.	783.	1947-1948
1948-1949	0.	0.	160.	342.	547.	598.	257.	1948-1949
1949-1950	0.	41.	157.	378.	686.	907.	826.	1949-1950
1950-1951	0.	85.	338.	679.	938.	1037.	738.	1950-1951
1951-1952	0.	85.	288.	513.	749.	896.	513.	1951-1952
1952-1953	0.	38.	106.	337.	524.	500.	256.	1952-1953
1953-1954	0.	14.	113.	497.	563.	688.	344.	1953-1954
1954-1955	0.	0.	191.	509.	790.	902.	389.	1954-1955
1955-1956	0.	59.	308.	583.	855.	1076.	860.	1955-1956
1956-1957	0.	65.	157.	605.	806.	868.	509.	1956-1957
1957-1958	0.	7.	126.	401.	796.	833.	468.	1957-1958
1958-1959	0.	70.	486.	961.	1417.	1607.	1316.	1958-1959
1959-1960	0.	95.	128.	358.	646.	994.	610.	1959-1960
1960-1961	0.	5.	349.	824.	1105.	1107.	886.	1960-1961
1961-1962	0.	0.	261.	720.	1219.	1355.	1033.	1961-1962
1962-1963	0.	0.	250.	857.	1463.	1627.	1283.	1962-1963
1963-1964	0.	7.	410.	677.	994.	1136.	796.	1963-1964

Table 2.8 Cont. Seasonal FDD Accumulation on BOM Dates at Traverse City, MI.

	NOV	DEC	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	
1964-1965	0.	58.	344.	850.	1251.	1584.	1469.	1964-1965
1965-1966	0.	11.	76.	578.	886.	842.	634.	1965-1966
1966-1967	0.	14.	225.	470.	914.	1035.	713.	1966-1967
1967-1968	0.	38.	191.	560.	1031.	949.	536.	1967-1968
1968-1969	0.	4.	239.	562.	900.	1145.	790.	1968-1969
1969-1970	0.	20.	223.	724.	1094.	1318.	902.	1969-1970
1970-1971	0.	18.	211.	625.	938.	1139.	873.	1970-1971
1971-1972	0.	25.	77.	452.	826.	1060.	904.	1971-1972
1972-1973	0.	11.	261.	490.	833.	617.	290.	1972-1973
1973-1974	0.	0.	270.	590.	1017.	1102.	736.	1973-1974
1974-1975	0.	45.	65.	272.	500.	639.	443.	1974-1975
1975-1976	0.	23.	209.	643.	774.	749.	328.	1975-1976
1976-1977	0.	54.	497.	1105.	1465.	1348.	936.	1976-1977
1977-1978	0.	77.	329.	801.	1379.	1589.	1373.	1977-1978
1978-1979	0.	63.	358.	932.	1571.	1658.	1467.	1978-1979
1979-1980	0.	27.	115.	470.	893.	1080.	781.	1979-1980
1980-1981	0.	0.	328.	749.	923.	868.	482.	1980-1981
1981-1982	0.	0.	148.	738.	1046.	1188.	986.	1981-1982
1982-1983	0.	20.	85.	347.	470.	468.	268.	1982-1983
1983-1984	0.	19.	455.	905.	997.	1246.	908.	1983-1984
1984-1985	0.	0.	89.	527.	858.	880.	414.	1984-1985
1985-1986	0.	47.	385.	692.	1009.	954.	486.	1985-1986
1986-1987	0.	8.	92.	278.	436.	350.	0.	1986-1987
1987-1988	0.	2.	72.	419.	802.	824.	492.	1987-1988
1988-1989	0.	4.	210.	341.	763.	935.	658.	1988-1989
1989-1990	0.	82.	570.	638.	832.	767.	350.	1989-1990
1990-1991	0.	0.	-999.	-999.	-999.	-999.	-999.	1990-1991
1991-1992	0.	7.	114.	324.	448.	507.	189.	1991-1992
1992-1993	0.	0.	139.	404.	766.	845.	559.	1992-1993
1993-1994	0.	6.	191.	842.	1300.	1324.	978.	1993-1994
1994-1995	0.	9.	11.	233.	570.	467.	218.	1994-1995
1995-1996	0.	47.	331.	745.	1075.	1254.	1057.	1995-1996
1996-1997	0.	11.	124.	449.	646.	687.	383.	1996-1997
1997-1998	0.	0.	50.	-999.	-999.	-999.	-999.	1997-1998
1998-1999	0.	0.	187.	526.	641.	644.	259.	1998-1999
1999-2000	0.	1.	162.	495.	651.	419.	128.	1999-2000
2000-2001	0.	10.	371.	536.	800.	884.	413.	2000-2001
2001-2002	-999.	-999.	-999.	-999.	-999.	-999.	-999.	2001-2002
	NOV	DEC	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	
Max	9.	106.	570.	1105.	1850.	1978.	1883.	
Min	0.	0.	0.	32.	153.	230.	0.	
Sd	1.	27.	120.	217.	295.	339.	368.	
Ave	0.	23.	211.	543.	860.	936.	641.	

Table 2.9 Seasonal FDD Accumulation on BOM Dates at Muskegon, MI.

	NOV	DEC	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	
1897-1898	0.	36.	169.	326.	554.	452.	106.	1897-1898
1898-1899	0.	59.	239.	540.	1017.	1231.	754.	1898-1899
1899-1900	0.	0.	126.	292.	662.	871.	392.	1899-1900
1900-1901	0.	0.	86.	313.	733.	772.	329.	1900-1901
1901-1902	0.	0.	207.	446.	788.	617.	261.	1901-1902
1902-1903	0.	0.	151.	405.	623.	387.	0.	1902-1903
1903-1904	0.	70.	349.	797.	1345.	1406.	1136.	1903-1904
1904-1905	0.	14.	211.	576.	988.	913.	572.	1904-1905
1905-1906	0.	2.	74.	104.	355.	490.	81.	1905-1906
1906-1907	0.	0.	122.	410.	724.	581.	450.	1906-1907
1907-1908	0.	2.	52.	232.	533.	493.	133.	1907-1908
1908-1909	0.	0.	101.	272.	403.	446.	158.	1908-1909
1909-1910	0.	0.	295.	580.	855.	560.	59.	1909-1910
1910-1911	0.	2.	209.	403.	515.	488.	158.	1910-1911
1911-1912	0.	2.	43.	695.	1116.	1395.	972.	1911-1912
1912-1913	0.	0.	7.	128.	412.	410.	0.	1912-1913
1913-1914	0.	0.	85.	176.	623.	621.	191.	1913-1914
1914-1915	0.	0.	232.	463.	506.	563.	97.	1914-1915
1915-1916	0.	0.	119.	245.	545.	653.	306.	1915-1916
1916-1917	0.	0.	274.	544.	958.	947.	668.	1916-1917
1917-1918	2.	18.	313.	880.	1157.	1096.	803.	1917-1918
1918-1919	0.	0.	49.	128.	245.	180.	0.	1918-1919
1919-1920	0.	13.	311.	785.	1098.	1094.	882.	1919-1920
1920-1921	0.	0.	95.	200.	268.	92.	0.	1920-1921
1921-1922	0.	0.	88.	371.	549.	502.	167.	1921-1922
1922-1923	0.	0.	72.	221.	547.	693.	448.	1922-1923
1923-1924	0.	0.	7.	346.	607.	641.	288.	1923-1924
1924-1925	0.	18.	250.	538.	641.	589.	144.	1924-1925
1925-1926	0.	20.	160.	335.	502.	668.	448.	1925-1926
1926-1927	0.	0.	209.	439.	488.	340.	0.	1926-1927
1927-1928	0.	0.	94.	218.	302.	286.	41.	1927-1928
1928-1929	0.	0.	27.	342.	664.	500.	25.	1928-1929
1929-1930	0.	56.	198.	484.	544.	533.	167.	1929-1930
1930-1931	2.	32.	113.	158.	130.	76.	0.	1930-1931
1931-1932	0.	0.	0.	32.	83.	173.	0.	1931-1932
1932-1933	0.	0.	121.	77.	279.	265.	0.	1932-1933
1933-1934	0.	0.	137.	176.	580.	657.	344.	1933-1934
1934-1935	0.	0.	140.	340.	524.	401.	76.	1934-1935
1935-1936	0.	0.	144.	427.	862.	760.	488.	1935-1936
1936-1937	0.	20.	14.	110.	259.	288.	0.	1936-1937
1937-1938	0.	9.	146.	367.	445.	236.	0.	1937-1938
1938-1939	4.	0.	92.	189.	340.	306.	0.	1938-1939
1939-1940	0.	0.	67.	383.	544.	626.	311.	1939-1940
1940-1941	0.	14.	23.	182.	383.	439.	0.	1940-1941
1941-1942	0.	0.	9.	182.	427.	306.	0.	1941-1942
1942-1943	0.	9.	148.	425.	571.	598.	308.	1942-1943
1943-1944	0.	0.	137.	176.	302.	346.	32.	1943-1944
1944-1945	0.	4.	166.	466.	599.	261.	0.	1944-1945
1945-1946	0.	0.	193.	329.	513.	220.	0.	1945-1946
1946-1947	0.	0.	92.	211.	479.	502.	97.	1946-1947
1947-1948	0.	43.	95.	470.	670.	585.	0.	1947-1948
1948-1949	0.	0.	117.	236.	382.	326.	0.	1948-1949
1949-1950	0.	11.	23.	142.	365.	475.	290.	1949-1950
1950-1951	0.	83.	299.	526.	697.	670.	337.	1950-1951
1951-1952	0.	38.	245.	401.	518.	544.	113.	1951-1952
1952-1953	0.	23.	52.	194.	274.	167.	0.	1952-1953
1953-1954	0.	5.	40.	301.	281.	304.	0.	1953-1954
1954-1955	0.	0.	86.	308.	493.	477.	0.	1954-1955
1955-1956	0.	38.	225.	448.	641.	716.	405.	1955-1956
1956-1957	0.	45.	43.	369.	491.	443.	31.	1956-1957
1957-1958	0.	5.	27.	252.	560.	477.	43.	1957-1958
1958-1959	0.	50.	374.	779.	1058.	1114.	749.	1958-1959
1959-1960	0.	61.	36.	178.	376.	616.	171.	1959-1960
1960-1961	0.	7.	227.	538.	652.	533.	250.	1960-1961
1961-1962	0.	0.	164.	493.	805.	812.	428.	1961-1962
1962-1963	0.	0.	232.	698.	1123.	1049.	581.	1962-1963
1963-1964	0.	0.	286.	380.	491.	416.	0.	1963-1964

Table 2.9 Cont. Seasonal FDD Accumulation on BOM Dates at Muskegon, MI.

	NOV	DEC	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	
1964-1965	0.	23.	122.	360.	542.	634.	259.	1964-1965
1965-1966	0.	5.	23.	430.	621.	473.	130.	1965-1966
1966-1967	0.	4.	95.	200.	509.	463.	61.	1966-1967
1967-1968	0.	22.	99.	383.	671.	459.	0.	1967-1968
1968-1969	0.	0.	184.	464.	641.	684.	241.	1968-1969
1969-1970	0.	11.	187.	583.	837.	943.	509.	1969-1970
1970-1971	0.	0.	182.	554.	756.	839.	513.	1970-1971
1971-1972	0.	25.	41.	358.	637.	691.	374.	1971-1972
1972-1973	0.	0.	139.	268.	491.	202.	0.	1972-1973
1973-1974	0.	0.	200.	416.	743.	716.	322.	1973-1974
1974-1975	0.	22.	52.	173.	340.	374.	104.	1974-1975
1975-1976	0.	0.	86.	347.	340.	167.	0.	1975-1976
1976-1977	0.	52.	407.	958.	1238.	1035.	486.	1976-1977
1977-1978	0.	70.	250.	639.	1096.	1186.	805.	1977-1978
1978-1979	0.	32.	207.	673.	1163.	1114.	839.	1978-1979
1979-1980	0.	9.	38.	297.	587.	630.	248.	1979-1980
1980-1981	0.	0.	220.	572.	682.	592.	140.	1980-1981
1981-1982	0.	5.	104.	598.	889.	938.	695.	1981-1982
1982-1983	0.	0.	14.	173.	225.	88.	0.	1982-1983
1983-1984	0.	11.	365.	758.	766.	893.	457.	1983-1984
1984-1985	0.	0.	42.	421.	684.	589.	20.	1984-1985
1985-1986	0.	7.	249.	475.	710.	541.	23.	1985-1986
1986-1987	0.	2.	33.	200.	237.	87.	0.	1986-1987
1987-1988	0.	0.	48.	312.	582.	489.	65.	1987-1988
1988-1989	0.	2.	129.	139.	411.	403.	29.	1988-1989
1989-1990	0.	2.	355.	338.	424.	254.	0.	1989-1990
1990-1991	0.	0.	110.	338.	383.	210.	0.	1990-1991
1991-1992	0.	3.	54.	150.	188.	144.	0.	1991-1992
1992-1993	0.	0.	54.	221.	441.	382.	9.	1992-1993
1993-1994	0.	5.	157.	666.	972.	921.	512.	1993-1994
1994-1995	0.	0.	6.	141.	375.	225.	0.	1994-1995
1995-1996	0.	39.	270.	609.	812.	890.	587.	1995-1996
1996-1997	0.	16.	109.	365.	482.	434.	110.	1996-1997
1997-1998	0.	0.	39.	115.	29.	0.	0.	1997-1998
1998-1999	0.	0.	122.	395.	390.	333.	0.	1998-1999
1999-2000	0.	0.	81.	297.	253.	0.	0.	1999-2000
2000-2001	0.	2.	317.	419.	560.	529.	0.	2000-2001
2001-2002	0.	0.	93.	50.	35.	27.	0.	2001-2002
	NOV	DEC	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	
Max	4.	83.	407.	958.	1345.	1406.	1136.	
Min	0.	0.	0.	32.	29.	0.	0.	
Sd	0.	19.	98.	193.	268.	304.	267.	
Ave	0.	11.	139.	372.	579.	545.	218.	

Table 2.10 Seasonal FDD Accumulation on BOM Dates at Aplena, MI.

	NOV	DEC	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	
1897-1898	0.	70.	292.	580.	866.	851.	608.	1897-1898
1898-1899	0.	41.	299.	736.	1237.	1593.	1352.	1898-1899
1899-1900	0.	0.	220.	450.	893.	1219.	895.	1899-1900
1900-1901	0.	14.	203.	560.	1033.	1235.	923.	1900-1901
1901-1902	0.	41.	308.	664.	1004.	947.	680.	1901-1902
1902-1903	0.	18.	263.	608.	916.	797.	551.	1902-1903
1903-1904	0.	115.	500.	1060.	1782.	2003.	1881.	1903-1904
1904-1905	0.	41.	373.	868.	1406.	1570.	1323.	1904-1905
1905-1906	0.	29.	137.	270.	626.	956.	614.	1905-1906
1906-1907	7.	0.	292.	661.	1091.	1109.	1082.	1906-1907
1907-1908	0.	14.	218.	554.	992.	1138.	911.	1907-1908
1908-1909	0.	0.	238.	544.	806.	927.	788.	1908-1909
1909-1910	0.	0.	261.	585.	1003.	833.	513.	1909-1910
1910-1911	0.	5.	326.	659.	878.	1022.	817.	1910-1911
1911-1912	0.	61.	92.	846.	1382.	1735.	1514.	1911-1912
1912-1913	0.	22.	97.	373.	886.	1073.	792.	1912-1913
1913-1914	4.	0.	88.	380.	963.	1181.	1042.	1913-1914
1914-1915	0.	36.	353.	722.	970.	1130.	725.	1914-1915
1915-1916	0.	5.	223.	466.	940.	1307.	1064.	1915-1916
1916-1917	0.	23.	353.	812.	1442.	1598.	1469.	1916-1917
1917-1918	2.	74.	540.	1278.	1789.	1854.	1672.	1917-1918
1918-1919	0.	9.	88.	308.	567.	644.	441.	1918-1919
1919-1920	0.	36.	463.	1132.	1634.	1769.	1678.	1919-1920
1920-1921	0.	0.	124.	342.	558.	527.	142.	1920-1921
1921-1922	0.	5.	227.	617.	977.	1064.	801.	1921-1922
1922-1923	0.	16.	257.	653.	1152.	1544.	1406.	1922-1923
1923-1924	2.	0.	36.	583.	1039.	1166.	972.	1923-1924
1924-1925	0.	34.	414.	855.	1129.	1197.	882.	1924-1925
1925-1926	18.	59.	322.	643.	1008.	1391.	1366.	1925-1926
1926-1927	0.	54.	374.	824.	1069.	1076.	839.	1926-1927
1927-1928	0.	0.	198.	511.	913.	1116.	988.	1927-1928
1928-1929	0.	18.	106.	610.	1096.	1064.	803.	1928-1929
1929-1930	0.	133.	401.	842.	1123.	1291.	1111.	1929-1930
1930-1931	0.	79.	286.	563.	731.	848.	587.	1930-1931
1931-1932	0.	0.	36.	50.	250.	479.	311.	1931-1932
1932-1933	0.	59.	236.	365.	707.	851.	630.	1932-1933
1933-1934	0.	122.	432.	637.	1285.	1597.	1415.	1933-1934
1934-1935	0.	0.	286.	686.	1035.	1082.	835.	1934-1935
1935-1936	0.	18.	337.	747.	1388.	1444.	1328.	1935-1936
1936-1937	0.	115.	205.	450.	668.	869.	655.	1936-1937
1937-1938	0.	20.	297.	720.	979.	963.	648.	1937-1938
1938-1939	0.	36.	155.	428.	810.	1042.	896.	1938-1939
1939-1940	0.	0.	106.	533.	817.	1058.	871.	1939-1940
1940-1941	0.	49.	187.	533.	850.	1109.	707.	1940-1941
1941-1942	0.	2.	110.	439.	803.	832.	391.	1941-1942
1942-1943	0.	29.	310.	752.	1040.	1316.	1175.	1942-1943
1943-1944	0.	5.	248.	358.	614.	817.	675.	1943-1944
1944-1945	0.	5.	284.	826.	1125.	920.	572.	1944-1945
1945-1946	0.	14.	295.	614.	999.	785.	506.	1945-1946
1946-1947	0.	7.	227.	506.	878.	1046.	875.	1946-1947
1947-1948	0.	65.	241.	659.	1057.	1233.	936.	1947-1948
1948-1949	0.	0.	151.	324.	526.	621.	295.	1948-1949
1949-1950	0.	45.	175.	412.	711.	981.	920.	1949-1950
1950-1951	0.	61.	326.	693.	970.	1064.	799.	1950-1951
1951-1952	0.	72.	301.	554.	774.	922.	545.	1951-1952
1952-1953	0.	34.	65.	268.	463.	511.	304.	1952-1953
1953-1954	0.	5.	122.	520.	605.	772.	506.	1953-1954
1954-1955	0.	0.	214.	533.	832.	979.	558.	1954-1955
1955-1956	0.	58.	344.	657.	925.	1136.	952.	1955-1956
1956-1957	0.	81.	218.	691.	911.	1013.	718.	1956-1957
1957-1958	0.	5.	112.	409.	826.	817.	500.	1957-1958
1958-1959	0.	59.	488.	983.	1454.	1631.	1354.	1958-1959
1959-1960	0.	144.	275.	626.	995.	1453.	1199.	1959-1960
1960-1961	0.	9.	391.	981.	1251.	1352.	1192.	1960-1961
1961-1962	0.	9.	275.	774.	1334.	1487.	1265.	1961-1962
1962-1963	0.	0.	365.	1042.	1674.	1874.	1580.	1962-1963
1963-1964	0.	11.	441.	754.	1048.	1206.	929.	1963-1964

Table 2.10 Cont. Seasonal FDD Accumulation on BOM Dates at Aplena, MI.

	NOV	DEC	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	
1964-1965	0.	56.	329.	817.	1213.	1512.	1395.	1964-1965
1965-1966	0.	16.	106.	637.	896.	896.	695.	1965-1966
1966-1967	0.	13.	302.	634.	1179.	1393.	1147.	1966-1967
1967-1968	0.	79.	275.	700.	1211.	1211.	830.	1967-1968
1968-1969	0.	20.	331.	695.	1015.	1251.	965.	1968-1969
1969-1970	0.	63.	356.	929.	1363.	1602.	1303.	1969-1970
1970-1971	0.	20.	301.	826.	1206.	1460.	1271.	1970-1971
1971-1972	0.	47.	185.	603.	1055.	1370.	1267.	1971-1972
1972-1973	2.	29.	302.	590.	1013.	913.	635.	1972-1973
1973-1974	0.	0.	308.	657.	1157.	1289.	999.	1973-1974
1974-1975	0.	47.	169.	468.	751.	968.	855.	1974-1975
1975-1976	0.	29.	281.	886.	1130.	1175.	788.	1975-1976
1976-1977	0.	76.	605.	1283.	1636.	1514.	1175.	1976-1977
1977-1978	0.	110.	409.	900.	1402.	1634.	1514.	1977-1978
1978-1979	0.	85.	342.	904.	1559.	1582.	1310.	1978-1979
1979-1980	0.	22.	135.	515.	958.	1143.	891.	1979-1980
1980-1981	0.	29.	445.	981.	1193.	1190.	821.	1980-1981
1981-1982	0.	16.	194.	839.	1253.	1456.	1294.	1981-1982
1982-1983	0.	25.	103.	409.	603.	641.	407.	1982-1983
1983-1984	0.	10.	426.	1024.	1115.	1330.	994.	1983-1984
1984-1985	0.	0.	144.	648.	1010.	1065.	667.	1984-1985
1985-1986	0.	45.	455.	872.	1226.	1255.	870.	1985-1986
1986-1987	0.	35.	121.	396.	663.	658.	250.	1986-1987
1987-1988	0.	3.	96.	497.	987.	1084.	778.	1987-1988
1988-1989	0.	4.	266.	453.	886.	1107.	878.	1988-1989
1989-1990	0.	123.	715.	861.	1130.	1148.	765.	1989-1990
1990-1991	0.	0.	174.	594.	726.	749.	327.	1990-1991
1991-1992	0.	5.	218.	522.	742.	904.	675.	1991-1992
1992-1993	0.	0.	138.	463.	880.	1039.	803.	1992-1993
1993-1994	0.	23.	213.	985.	1534.	1602.	1261.	1993-1994
1994-1995	0.	17.	27.	269.	699.	675.	474.	1994-1995
1995-1996	0.	114.	474.	981.	1383.	1590.	1439.	1995-1996
1996-1997	3.	78.	271.	726.	1024.	1203.	973.	1996-1997
1997-1998	0.	28.	110.	329.	389.	439.	85.	1997-1998
1998-1999	0.	0.	222.	633.	825.	886.	541.	1998-1999
1999-2000	0.	7.	178.	562.	763.	603.	330.	1999-2000
2000-2001	0.	32.	505.	742.	1057.	1180.	774.	2000-2001
2001-2002	0.	0.	100.	271.	461.	642.	333.	2001-2002
	NOV	DEC	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	
Max	18.	144.	715.	1283.	1789.	2003.	1881.	
Min	0.	0.	27.	50.	250.	439.	85.	
Sd	2.	35.	130.	226.	297.	331.	369.	
Ave	0.	33.	262.	646.	1008.	1137.	886.	

Table 2.11 Seasonal FDD Accumulation on BOM Dates at Port Huron, MI.

	NOV	DEC	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	
1897-1898	0.	22.	180.	329.	504.	306.	11.	1897-1898
1898-1899	0.	45.	214.	491.	857.	970.	497.	1898-1899
1899-1900	0.	0.	169.	338.	718.	983.	603.	1899-1900
1900-1901	0.	0.	131.	344.	731.	754.	419.	1900-1901
1901-1902	0.	16.	236.	529.	833.	700.	315.	1901-1902
1902-1903	0.	7.	200.	490.	707.	472.	110.	1902-1903
1903-1904	0.	97.	432.	958.	1499.	1534.	1368.	1903-1904
1904-1905	0.	31.	281.	698.	1150.	1100.	803.	1904-1905
1905-1906	0.	16.	68.	77.	342.	533.	124.	1905-1906
1906-1907	2.	0.	164.	421.	799.	677.	533.	1906-1907
1907-1908	0.	5.	85.	333.	680.	621.	284.	1907-1908
1908-1909	0.	0.	140.	293.	412.	454.	171.	1908-1909
1909-1910	0.	0.	284.	547.	880.	580.	144.	1909-1910
1910-1911	0.	5.	324.	520.	655.	679.	367.	1910-1911
1911-1912	0.	36.	32.	691.	1148.	1404.	1048.	1911-1912
1912-1913	0.	4.	86.	209.	531.	538.	160.	1912-1913
1913-1914	0.	0.	59.	218.	688.	718.	418.	1913-1914
1914-1915	0.	0.	340.	686.	805.	898.	387.	1914-1915
1915-1916	0.	5.	178.	284.	675.	907.	569.	1915-1916
1916-1917	0.	0.	315.	652.	1105.	1055.	796.	1916-1917
1917-1918	2.	49.	436.	1091.	1391.	1303.	1028.	1917-1918
1918-1919	0.	5.	49.	133.	257.	194.	0.	1918-1919
1919-1920	0.	4.	329.	904.	1274.	1177.	965.	1919-1920
1920-1921	0.	0.	88.	187.	281.	50.	0.	1920-1921
1921-1922	0.	0.	122.	428.	581.	502.	115.	1921-1922
1922-1923	0.	11.	178.	421.	788.	891.	583.	1922-1923
1923-1924	2.	0.	5.	371.	668.	702.	356.	1923-1924
1924-1925	0.	27.	338.	720.	832.	761.	286.	1924-1925
1925-1926	11.	29.	225.	481.	734.	920.	756.	1925-1926
1926-1927	0.	5.	230.	536.	601.	441.	90.	1926-1927
1927-1928	0.	0.	88.	311.	511.	547.	234.	1927-1928
1928-1929	0.	0.	45.	430.	743.	545.	103.	1928-1929
1929-1930	0.	85.	266.	630.	695.	695.	356.	1929-1930
1930-1931	0.	50.	184.	382.	452.	466.	94.	1930-1931
1931-1932	0.	0.	9.	29.	72.	200.	0.	1931-1932
1932-1933	0.	36.	173.	139.	337.	365.	0.	1932-1933
1933-1934	0.	16.	198.	308.	790.	860.	425.	1933-1934
1934-1935	0.	0.	178.	445.	668.	443.	68.	1934-1935
1935-1936	0.	7.	239.	580.	1073.	886.	616.	1935-1936
1936-1937	0.	38.	122.	299.	482.	664.	434.	1936-1937
1937-1938	0.	18.	223.	522.	594.	360.	0.	1937-1938
1938-1939	0.	41.	149.	338.	524.	547.	236.	1938-1939
1939-1940	0.	0.	16.	425.	617.	788.	502.	1939-1940
1940-1941	0.	29.	86.	302.	518.	646.	169.	1940-1941
1941-1942	0.	0.	25.	263.	551.	412.	0.	1941-1942
1942-1943	0.	20.	266.	670.	828.	830.	587.	1942-1943
1943-1944	0.	20.	193.	304.	450.	542.	364.	1943-1944
1944-1945	0.	4.	252.	761.	958.	563.	108.	1944-1945
1945-1946	0.	7.	223.	362.	623.	211.	0.	1945-1946
1946-1947	0.	0.	31.	166.	448.	486.	104.	1946-1947
1947-1948	0.	43.	180.	583.	821.	758.	185.	1947-1948
1948-1949	0.	0.	72.	112.	176.	74.	0.	1948-1949
1949-1950	0.	32.	2.	41.	209.	268.	16.	1949-1950
1950-1951	0.	45.	250.	409.	558.	423.	2.	1950-1951
1951-1952	0.	7.	243.	364.	484.	437.	0.	1951-1952
1952-1953	0.	18.	29.	117.	146.	7.	0.	1952-1953
1953-1954	0.	0.	83.	302.	272.	232.	0.	1953-1954
1954-1955	0.	0.	95.	284.	418.	322.	0.	1954-1955
1955-1956	0.	25.	164.	335.	477.	500.	151.	1955-1956
1956-1957	0.	50.	34.	400.	466.	382.	0.	1956-1957
1957-1958	0.	0.	2.	169.	452.	389.	0.	1957-1958
1958-1959	0.	50.	364.	704.	913.	866.	401.	1958-1959
1959-1960	0.	14.	32.	173.	338.	542.	63.	1959-1960
1960-1961	0.	5.	254.	560.	623.	454.	157.	1960-1961
1961-1962	0.	2.	137.	461.	716.	664.	202.	1961-1962
1962-1963	0.	0.	236.	680.	1030.	880.	389.	1962-1963
1963-1964	0.	4.	274.	376.	484.	382.	0.	1963-1964

Table 2.11 Cont. Seasonal FDD Accumulation on BOM Dates at Port Huron, MI.

	NOV	DEC	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	
1964-1965	0.	7.	90.	344.	531.	617.	353.	1964-1965
1965-1966	0.	9.	2.	373.	520.	335.	0.	1965-1966
1966-1967	0.	0.	110.	189.	482.	454.	7.	1966-1967
1967-1968	0.	20.	92.	419.	698.	547.	20.	1967-1968
1968-1969	0.	0.	140.	398.	547.	522.	54.	1968-1969
1969-1970	0.	4.	166.	574.	772.	817.	394.	1969-1970
1970-1971	0.	0.	164.	533.	688.	716.	430.	1970-1971
1971-1972	0.	11.	22.	299.	578.	648.	412.	1971-1972
1972-1973	0.	2.	77.	173.	392.	112.	0.	1972-1973
1973-1974	0.	0.	158.	333.	607.	563.	117.	1973-1974
1974-1975	0.	25.	72.	196.	333.	376.	146.	1974-1975
1975-1976	0.	0.	119.	495.	509.	329.	0.	1975-1976
1976-1977	0.	45.	401.	997.	1213.	954.	427.	1976-1977
1977-1978	0.	29.	175.	576.	963.	1042.	709.	1977-1978
1978-1979	0.	16.	117.	524.	954.	797.	482.	1978-1979
1979-1980	0.	18.	11.	230.	500.	551.	171.	1979-1980
1980-1981	0.	0.	266.	644.	749.	619.	140.	1980-1981
1981-1982	0.	0.	148.	641.	941.	956.	673.	1981-1982
1982-1983	0.	0.	22.	160.	202.	32.	0.	1982-1983
1983-1984	0.	11.	347.	744.	718.	828.	435.	1983-1984
1984-1985	0.	0.	17.	393.	590.	455.	0.	1984-1985
1985-1986	0.	0.	323.	579.	827.	678.	229.	1985-1986
1986-1987	0.	2.	72.	278.	387.	262.	0.	1986-1987
1987-1988	0.	2.	44.	282.	612.	550.	172.	1987-1988
1988-1989	0.	4.	167.	225.	535.	520.	217.	1988-1989
1989-1990	0.	28.	521.	541.	699.	568.	104.	1989-1990
1990-1991	0.	0.	131.	480.	563.	466.	0.	1990-1991
1991-1992	0.	0.	98.	296.	390.	390.	36.	1991-1992
1992-1993	0.	0.	48.	179.	462.	494.	116.	1992-1993
1993-1994	0.	2.	167.	718.	1011.	948.	471.	1993-1994
1994-1995	0.	0.	10.	144.	433.	271.	0.	1994-1995
1995-1996	0.	11.	255.	528.	764.	912.	587.	1995-1996
1996-1997	1.	0.	88.	362.	419.	339.	0.	1996-1997
1997-1998	0.	0.	39.	88.	0.	0.	0.	1997-1998
1998-1999	0.	0.	102.	105.	126.	25.	0.	1998-1999
1999-2000	0.	4.	91.	295.	281.	0.	0.	1999-2000
2000-2001	0.	0.	390.	586.	703.	666.	202.	2000-2001
2001-2002	0.	0.	82.	105.	162.	115.	0.	2001-2002
	NOV	DEC	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	
Max	11.	97.	521.	1091.	1499.	1534.	1368.	
Min	0.	0.	2.	29.	0.	0.	0.	
Sd	1.	18.	114.	213.	274.	300.	280.	
Ave	0.	13.	159.	414.	627.	584.	252.	

Table 2.12 Seasonal FDD Accumulation on BOM Dates at Detroit, MI.

	NOV	DEC	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	
1897-1898	0.	16.	185.	306.	464.	209.	0.	1897-1898
1898-1899	0.	52.	211.	468.	810.	907.	353.	1898-1899
1899-1900	0.	0.	158.	274.	590.	767.	279.	1899-1900
1900-1901	0.	0.	117.	331.	765.	729.	254.	1900-1901
1901-1902	0.	13.	227.	455.	718.	493.	34.	1901-1902
1902-1903	0.	2.	176.	421.	601.	319.	0.	1902-1903
1903-1904	0.	88.	385.	839.	1301.	1267.	988.	1903-1904
1904-1905	0.	20.	212.	574.	970.	799.	425.	1904-1905
1905-1906	0.	14.	16.	2.	184.	301.	0.	1905-1906
1906-1907	0.	0.	92.	281.	583.	362.	149.	1906-1907
1907-1908	0.	0.	47.	241.	538.	410.	7.	1907-1908
1908-1909	0.	0.	70.	176.	259.	232.	0.	1908-1909
1909-1910	0.	0.	317.	533.	799.	427.	0.	1909-1910
1910-1911	0.	5.	277.	419.	511.	468.	50.	1910-1911
1911-1912	0.	18.	29.	616.	1013.	1188.	761.	1911-1912
1912-1913	0.	0.	58.	110.	407.	353.	0.	1912-1913
1913-1914	0.	0.	36.	119.	524.	493.	108.	1913-1914
1914-1915	0.	0.	310.	576.	639.	644.	43.	1914-1915
1915-1916	0.	7.	135.	196.	497.	592.	148.	1915-1916
1916-1917	0.	0.	259.	511.	860.	745.	398.	1916-1917
1917-1918	4.	29.	344.	931.	1141.	907.	529.	1917-1918
1918-1919	0.	0.	27.	56.	131.	2.	0.	1918-1919
1919-1920	0.	5.	279.	756.	1026.	848.	578.	1919-1920
1920-1921	0.	0.	94.	140.	187.	0.	0.	1920-1921
1921-1922	0.	0.	88.	346.	445.	293.	0.	1921-1922
1922-1923	0.	0.	122.	279.	571.	583.	187.	1922-1923
1923-1924	0.	0.	2.	319.	508.	455.	36.	1923-1924
1924-1925	0.	22.	295.	590.	623.	450.	0.	1924-1925
1925-1926	2.	13.	194.	407.	581.	675.	407.	1925-1926
1926-1927	0.	0.	187.	434.	439.	189.	0.	1926-1927
1927-1928	0.	0.	49.	221.	364.	311.	0.	1927-1928
1928-1929	0.	0.	23.	340.	589.	288.	0.	1928-1929
1929-1930	0.	70.	223.	506.	461.	389.	0.	1929-1930
1930-1931	0.	49.	122.	234.	211.	146.	0.	1930-1931
1931-1932	0.	0.	2.	27.	0.	88.	0.	1931-1932
1932-1933	0.	7.	153.	70.	200.	139.	0.	1932-1933
1933-1934	0.	0.	124.	185.	668.	752.	392.	1933-1934
1934-1935	0.	0.	202.	423.	635.	416.	41.	1934-1935
1935-1936	0.	14.	234.	556.	1019.	848.	538.	1935-1936
1936-1937	0.	68.	61.	131.	239.	270.	0.	1936-1937
1937-1938	0.	14.	189.	428.	450.	151.	0.	1937-1938
1938-1939	0.	31.	126.	256.	400.	328.	0.	1938-1939
1939-1940	0.	0.	85.	488.	641.	745.	421.	1939-1940
1940-1941	0.	20.	18.	194.	382.	430.	0.	1940-1941
1941-1942	0.	0.	14.	205.	466.	265.	0.	1941-1942
1942-1943	0.	14.	214.	536.	648.	594.	284.	1942-1943
1943-1944	0.	9.	194.	232.	344.	371.	43.	1943-1944
1944-1945	0.	2.	229.	668.	787.	293.	0.	1944-1945
1945-1946	0.	0.	250.	373.	524.	88.	0.	1945-1946
1946-1947	0.	0.	92.	176.	443.	477.	97.	1946-1947
1947-1948	0.	40.	131.	517.	736.	653.	77.	1947-1948
1948-1949	0.	0.	77.	90.	128.	13.	0.	1948-1949
1949-1950	0.	22.	0.	38.	193.	257.	0.	1949-1950
1950-1951	0.	70.	275.	412.	536.	400.	0.	1950-1951
1951-1952	0.	0.	236.	320.	400.	331.	0.	1951-1952
1952-1953	0.	25.	22.	67.	63.	0.	0.	1952-1953
1953-1954	0.	0.	70.	257.	214.	169.	0.	1953-1954
1954-1955	0.	0.	72.	252.	355.	239.	0.	1954-1955
1955-1956	0.	32.	191.	365.	479.	466.	56.	1955-1956
1956-1957	0.	61.	29.	369.	409.	259.	0.	1956-1957
1957-1958	0.	5.	0.	167.	425.	290.	0.	1957-1958
1958-1959	0.	52.	347.	680.	848.	778.	279.	1958-1959
1959-1960	0.	14.	16.	113.	245.	423.	0.	1959-1960
1960-1961	0.	5.	254.	531.	565.	344.	0.	1960-1961
1961-1962	0.	0.	146.	448.	686.	592.	67.	1961-1962
1962-1963	0.	0.	268.	725.	1094.	920.	400.	1962-1963
1963-1964	32.	2.	254.	301.	391.	266.	0.	1963-1964

Table 2.12 Cont. Seasonal FDD Accumulation on BOM Dates at Detroit, MI.

	NOV	DEC	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	
1964-1965	0.	14.	68.	268.	423.	481.	99.	1964-1965
1965-1966	0.	11.	0.	353.	454.	257.	0.	1965-1966
1966-1967	0.	0.	108.	171.	421.	333.	0.	1966-1967
1967-1968	0.	9.	90.	349.	547.	295.	0.	1967-1968
1968-1969	0.	0.	137.	351.	452.	360.	0.	1968-1969
1969-1970	0.	2.	139.	565.	767.	770.	265.	1969-1970
1970-1971	0.	0.	124.	446.	554.	531.	122.	1970-1971
1971-1972	0.	2.	7.	211.	403.	378.	0.	1971-1972
1972-1973	0.	0.	36.	106.	290.	0.	0.	1972-1973
1973-1974	0.	0.	113.	200.	392.	252.	0.	1973-1974
1974-1975	0.	5.	0.	77.	140.	83.	0.	1974-1975
1975-1976	0.	0.	101.	392.	304.	14.	0.	1975-1976
1976-1977	0.	32.	275.	794.	916.	544.	0.	1976-1977
1977-1978	0.	22.	117.	450.	815.	839.	430.	1977-1978
1978-1979	0.	11.	41.	414.	837.	664.	302.	1978-1979
1979-1980	0.	7.	0.	153.	360.	360.	0.	1979-1980
1980-1981	0.	0.	214.	569.	630.	472.	0.	1980-1981
1981-1982	0.	0.	79.	454.	684.	554.	153.	1981-1982
1982-1983	0.	0.	14.	90.	58.	9.	0.	1982-1983
1983-1984	0.	11.	360.	805.	764.	839.	359.	1983-1984
1984-1985	0.	0.	4.	388.	595.	408.	0.	1984-1985
1985-1986	0.	0.	330.	565.	787.	571.	20.	1985-1986
1986-1987	0.	0.	25.	209.	269.	37.	0.	1986-1987
1987-1988	0.	0.	49.	278.	534.	352.	0.	1987-1988
1988-1989	0.	1.	123.	87.	316.	193.	0.	1988-1989
1989-1990	0.	3.	434.	370.	409.	153.	0.	1989-1990
1990-1991	0.	0.	98.	311.	299.	48.	0.	1990-1991
1991-1992	0.	0.	52.	166.	172.	71.	0.	1991-1992
1992-1993	0.	0.	16.	106.	314.	217.	0.	1992-1993
1993-1994	0.	0.	142.	614.	829.	642.	65.	1993-1994
1994-1995	0.	0.	2.	102.	306.	60.	0.	1994-1995
1995-1996	0.	0.	219.	475.	623.	640.	227.	1995-1996
1996-1997	0.	4.	63.	333.	355.	193.	0.	1996-1997
1997-1998	0.	0.	35.	59.	0.	0.	0.	1997-1998
1998-1999	0.	0.	119.	368.	343.	221.	0.	1998-1999
1999-2000	0.	3.	90.	323.	302.	0.	0.	1999-2000
2000-2001	0.	1.	403.	566.	616.	508.	0.	2000-2001
2001-2002	0.	0.	90.	50.	21.	0.	0.	2001-2002
	NOV	DEC	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	
Max	32.	88.	434.	931.	1301.	1267.	988.	
Min	0.	0.	0.	2.	0.	0.	0.	
Sd	3.	18.	108.	203.	261.	275.	185.	
Ave	0.	10.	136.	345.	507.	402.	100.	

Table 2.13 Seasonal FDD Accumulation on BOM Dates at Toledo, OH.

	NOV	DEC	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	
1897-1898	0.	16.	153.	193.	290.	0.	0.	1897-1898
1898-1899	0.	59.	200.	391.	688.	695.	113.	1898-1899
1899-1900	0.	0.	151.	238.	493.	610.	106.	1899-1900
1900-1901	0.	0.	92.	257.	652.	531.	77.	1900-1901
1901-1902	0.	2.	232.	428.	713.	470.	0.	1901-1902
1902-1903	0.	0.	164.	380.	518.	184.	0.	1902-1903
1903-1904	0.	72.	369.	794.	1206.	1073.	742.	1903-1904
1904-1905	0.	7.	184.	524.	900.	666.	288.	1904-1905
1905-1906	0.	13.	5.	2.	176.	266.	0.	1905-1906
1906-1907	0.	0.	81.	193.	434.	128.	0.	1906-1907
1907-1908	0.	0.	2.	135.	353.	113.	0.	1907-1908
1908-1909	0.	0.	23.	70.	88.	0.	0.	1908-1909
1909-1910	0.	0.	293.	457.	661.	205.	0.	1909-1910
1910-1911	0.	2.	218.	279.	297.	176.	0.	1910-1911
1911-1912	0.	9.	14.	536.	878.	1008.	515.	1911-1912
1912-1913	0.	0.	34.	32.	257.	144.	0.	1912-1913
1913-1914	0.	0.	34.	34.	401.	315.	0.	1913-1914
1914-1915	0.	0.	306.	544.	536.	497.	0.	1914-1915
1915-1916	0.	4.	85.	81.	319.	369.	0.	1915-1916
1916-1917	0.	0.	245.	437.	725.	553.	153.	1916-1917
1917-1918	0.	18.	329.	896.	1021.	718.	317.	1917-1918
1918-1919	0.	0.	20.	2.	29.	2.	0.	1918-1919
1919-1920	0.	5.	259.	697.	902.	668.	355.	1919-1920
1920-1921	0.	0.	90.	97.	99.	0.	0.	1920-1921
1921-1922	0.	0.	74.	310.	349.	153.	0.	1921-1922
1922-1923	0.	0.	110.	173.	414.	358.	0.	1922-1923
1923-1924	0.	0.	0.	292.	452.	389.	0.	1923-1924
1924-1925	0.	20.	254.	515.	473.	261.	0.	1924-1925
1925-1926	4.	9.	176.	344.	455.	499.	194.	1925-1926
1926-1927	0.	0.	160.	335.	275.	0.	0.	1926-1927
1927-1928	0.	0.	45.	171.	257.	151.	0.	1927-1928
1928-1929	0.	0.	0.	277.	497.	164.	0.	1928-1929
1929-1930	0.	58.	153.	409.	281.	178.	0.	1929-1930
1930-1931	0.	50.	101.	146.	92.	9.	0.	1930-1931
1931-1932	0.	0.	0.	23.	0.	56.	0.	1931-1932
1932-1933	0.	20.	139.	29.	95.	2.	0.	1932-1933
1933-1934	0.	0.	86.	94.	509.	535.	113.	1933-1934
1934-1935	0.	0.	158.	320.	455.	166.	0.	1934-1935
1935-1936	0.	13.	236.	560.	977.	752.	400.	1935-1936
1936-1937	0.	50.	0.	68.	158.	157.	0.	1936-1937
1937-1938	0.	18.	148.	317.	292.	0.	0.	1937-1938
1938-1939	0.	40.	110.	166.	257.	148.	0.	1938-1939
1939-1940	0.	0.	81.	529.	652.	709.	347.	1939-1940
1940-1941	0.	20.	0.	157.	324.	344.	0.	1940-1941
1941-1942	0.	0.	9.	180.	419.	212.	0.	1941-1942
1942-1943	0.	11.	212.	466.	565.	502.	184.	1942-1943
1943-1944	0.	14.	218.	266.	374.	385.	47.	1943-1944
1944-1945	0.	7.	286.	763.	891.	403.	0.	1944-1945
1945-1946	0.	2.	293.	419.	511.	61.	0.	1945-1946
1946-1947	0.	0.	86.	135.	416.	443.	31.	1946-1947
1947-1948	0.	56.	173.	583.	767.	644.	43.	1947-1948
1948-1949	0.	0.	70.	52.	43.	0.	0.	1948-1949
1949-1950	0.	13.	0.	25.	155.	173.	0.	1949-1950
1950-1951	0.	86.	365.	497.	619.	479.	58.	1950-1951
1951-1952	0.	0.	259.	295.	342.	223.	0.	1951-1952
1952-1953	0.	29.	23.	45.	49.	0.	0.	1952-1953
1953-1954	0.	7.	79.	236.	142.	77.	0.	1953-1954
1954-1955	0.	0.	56.	256.	342.	196.	0.	1954-1955
1955-1956	0.	47.	220.	472.	563.	511.	103.	1955-1956
1956-1957	0.	65.	20.	391.	409.	259.	0.	1956-1957
1957-1958	0.	5.	0.	191.	466.	347.	0.	1957-1958
1958-1959	0.	58.	396.	740.	886.	785.	284.	1958-1959
1959-1960	0.	31.	23.	124.	254.	414.	0.	1959-1960
1960-1961	0.	7.	340.	637.	666.	446.	162.	1960-1961
1961-1962	0.	4.	214.	531.	733.	641.	153.	1961-1962
1962-1963	0.	0.	338.	869.	1260.	1103.	639.	1962-1963
1963-1964	0.	4.	389.	497.	673.	581.	85.	1963-1964

Table 2.13 Cont. Seasonal FDD Accumulation on BOM Dates at Toledo, OH.

	NOV	DEC	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	
1964-1965	0.	25.	157.	385.	560.	628.	185.	1964-1965
1965-1966	0.	23.	0.	382.	524.	335.	0.	1965-1966
1966-1967	0.	5.	139.	229.	482.	394.	0.	1966-1967
1967-1968	0.	27.	106.	416.	632.	430.	0.	1967-1968
1968-1969	0.	0.	187.	511.	641.	605.	86.	1968-1969
1969-1970	0.	13.	211.	700.	916.	923.	418.	1969-1970
1970-1971	0.	0.	148.	511.	628.	601.	180.	1970-1971
1971-1972	0.	58.	9.	277.	497.	434.	9.	1971-1972
1972-1973	0.	4.	58.	178.	369.	0.	0.	1972-1973
1973-1974	0.	0.	202.	385.	634.	504.	2.	1973-1974
1974-1975	0.	20.	117.	203.	308.	268.	0.	1974-1975
1975-1976	0.	0.	151.	529.	506.	209.	0.	1975-1976
1976-1977	0.	45.	419.	1114.	1330.	1035.	398.	1976-1977
1977-1978	0.	50.	277.	752.	1318.	1422.	1010.	1977-1978
1978-1979	0.	20.	79.	524.	997.	790.	385.	1978-1979
1979-1980	0.	14.	22.	263.	569.	556.	115.	1979-1980
1980-1981	0.	0.	248.	697.	794.	657.	122.	1980-1981
1981-1982	0.	9.	175.	679.	1010.	968.	648.	1981-1982
1982-1983	0.	0.	23.	158.	200.	29.	0.	1982-1983
1983-1984	0.	12.	385.	872.	841.	957.	502.	1983-1984
1984-1985	0.	0.	0.	421.	650.	431.	0.	1984-1985
1985-1986	0.	0.	322.	506.	722.	458.	0.	1985-1986
1986-1987	0.	0.	34.	225.	274.	41.	0.	1986-1987
1987-1988	0.	0.	57.	277.	529.	341.	0.	1987-1988
1988-1989	0.	1.	150.	95.	315.	142.	0.	1988-1989
1989-1990	0.	4.	472.	386.	379.	72.	0.	1989-1990
1990-1991	0.	0.	98.	306.	279.	28.	0.	1990-1991
1991-1992	0.	0.	39.	158.	126.	7.	0.	1991-1992
1992-1993	0.	0.	8.	83.	278.	194.	0.	1992-1993
1993-1994	0.	9.	161.	644.	870.	691.	128.	1993-1994
1994-1995	0.	0.	4.	109.	288.	4.	0.	1994-1995
1995-1996	0.	0.	229.	507.	629.	618.	173.	1995-1996
1996-1997	0.	4.	48.	368.	365.	164.	0.	1996-1997
1997-1998	0.	0.	38.	56.	0.	0.	0.	1997-1998
1998-1999	0.	0.	121.	332.	283.	177.	0.	1998-1999
1999-2000	0.	5.	101.	361.	292.	0.	0.	1999-2000
2000-2001	0.	1.	442.	595.	618.	505.	0.	2000-2001
2001-2002	0.	0.	86.	0.	16.	0.	0.	2001-2002

  

	NOV	DEC	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	
Max	4.	86.	472.	1114.	1330.	1422.	1010.	
Min	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	
Sd	0.	19.	121.	235.	296.	307.	184.	
Ave	0.	12.	145.	350.	496.	371.	94.	

Table 2.14 Seasonal FDD Accumulation on BOM Dates at Cleveland, OH.

	NOV	DEC	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	
1897-1898	0.	11.	119.	131.	239.	0.	0.	1897-1898
1898-1899	0.	41.	137.	311.	610.	580.	40.	1898-1899
1899-1900	0.	0.	131.	196.	439.	544.	85.	1899-1900
1900-1901	0.	0.	56.	176.	526.	382.	7.	1900-1901
1901-1902	0.	5.	175.	356.	666.	428.	7.	1901-1902
1902-1903	0.	0.	126.	311.	410.	52.	0.	1902-1903
1903-1904	0.	63.	320.	704.	1089.	979.	720.	1903-1904
1904-1905	0.	4.	149.	446.	799.	610.	252.	1904-1905
1905-1906	0.	11.	2.	0.	153.	254.	0.	1905-1906
1906-1907	0.	0.	45.	191.	446.	164.	0.	1906-1907
1907-1908	0.	0.	0.	124.	326.	113.	0.	1907-1908
1908-1909	0.	0.	7.	49.	38.	0.	0.	1908-1909
1909-1910	0.	0.	277.	443.	671.	283.	0.	1909-1910
1910-1911	0.	2.	200.	245.	250.	178.	0.	1910-1911
1911-1912	0.	11.	11.	509.	826.	918.	437.	1911-1912
1912-1913	0.	0.	13.	0.	212.	74.	0.	1912-1913
1913-1914	0.	0.	29.	16.	349.	288.	0.	1913-1914
1914-1915	0.	0.	232.	416.	394.	443.	0.	1914-1915
1915-1916	0.	5.	40.	0.	263.	324.	0.	1915-1916
1916-1917	0.	0.	207.	355.	653.	488.	86.	1916-1917
1917-1918	0.	7.	308.	832.	938.	686.	270.	1917-1918
1918-1919	0.	0.	18.	5.	23.	4.	0.	1918-1919
1919-1920	0.	0.	194.	598.	815.	567.	250.	1919-1920
1920-1921	0.	0.	83.	85.	81.	0.	0.	1920-1921
1921-1922	0.	0.	52.	250.	256.	45.	0.	1921-1922
1922-1923	0.	0.	70.	128.	360.	274.	0.	1922-1923
1923-1924	0.	0.	0.	248.	439.	394.	0.	1923-1924
1924-1925	0.	14.	194.	398.	346.	130.	0.	1924-1925
1925-1926	2.	7.	157.	302.	410.	448.	169.	1925-1926
1926-1927	0.	0.	124.	290.	243.	0.	0.	1926-1927
1927-1928	0.	0.	41.	151.	236.	131.	0.	1927-1928
1928-1929	0.	0.	5.	221.	414.	56.	0.	1928-1929
1929-1930	0.	50.	50.	229.	76.	0.	0.	1929-1930
1930-1931	0.	36.	58.	70.	45.	0.	0.	1930-1931
1931-1932	0.	0.	0.	22.	0.	50.	0.	1931-1932
1932-1933	0.	0.	61.	11.	41.	0.	0.	1932-1933
1933-1934	0.	0.	68.	63.	470.	464.	5.	1933-1934
1934-1935	0.	0.	58.	162.	259.	0.	0.	1934-1935
1935-1936	0.	5.	191.	448.	769.	536.	167.	1935-1936
1936-1937	0.	32.	0.	7.	52.	58.	0.	1936-1937
1937-1938	0.	11.	68.	162.	110.	0.	0.	1937-1938
1938-1939	0.	13.	50.	110.	110.	0.	0.	1938-1939
1939-1940	0.	0.	61.	448.	549.	583.	247.	1939-1940
1940-1941	0.	0.	0.	97.	248.	295.	0.	1940-1941
1941-1942	0.	0.	14.	160.	378.	158.	0.	1941-1942
1942-1943	0.	7.	169.	41.	126.	9.	0.	1942-1943
1943-1944	0.	2.	182.	178.	252.	200.	0.	1943-1944
1944-1945	0.	4.	203.	612.	689.	175.	0.	1944-1945
1945-1946	0.	0.	241.	319.	358.	0.	0.	1945-1946
1946-1947	0.	0.	50.	29.	290.	295.	0.	1946-1947
1947-1948	0.	43.	67.	437.	535.	322.	0.	1947-1948
1948-1949	0.	0.	40.	50.	7.	0.	0.	1948-1949
1949-1950	0.	0.	0.	11.	110.	77.	0.	1949-1950
1950-1951	0.	68.	284.	347.	407.	218.	0.	1950-1951
1951-1952	0.	0.	185.	182.	178.	34.	0.	1951-1952
1952-1953	0.	25.	13.	14.	2.	0.	0.	1952-1953
1953-1954	0.	7.	61.	173.	52.	2.	0.	1953-1954
1954-1955	0.	0.	0.	209.	241.	40.	0.	1954-1955
1955-1956	0.	32.	146.	281.	301.	178.	0.	1955-1956
1956-1957	0.	45.	23.	302.	275.	88.	0.	1956-1957
1957-1958	0.	2.	0.	119.	365.	259.	0.	1957-1958
1958-1959	0.	49.	320.	567.	650.	511.	0.	1958-1959
1959-1960	0.	11.	13.	58.	130.	378.	0.	1959-1960
1960-1961	0.	7.	304.	628.	639.	394.	50.	1960-1961
1961-1962	0.	0.	133.	385.	554.	499.	36.	1961-1962
1962-1963	0.	0.	254.	688.	1094.	875.	382.	1962-1963
1963-1964	0.	0.	311.	382.	571.	414.	0.	1963-1964

Table 2.14 Cont. Seasonal FDD Accumulation on BOM Dates at Cleveland, OH.

	NOV	DEC	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	
1964-1965	0.	11.	5.	202.	317.	326.	0.	1964-1965
1965-1966	0.	14.	0.	349.	499.	320.	0.	1965-1966
1966-1967	0.	0.	88.	74.	245.	86.	0.	1966-1967
1967-1968	0.	11.	90.	369.	643.	472.	0.	1967-1968
1968-1969	0.	0.	95.	301.	418.	347.	0.	1968-1969
1969-1970	0.	0.	151.	558.	693.	639.	94.	1969-1970
1970-1971	0.	0.	83.	410.	526.	540.	205.	1970-1971
1971-1972	0.	0.	5.	157.	338.	254.	0.	1971-1972
1972-1973	0.	2.	0.	56.	178.	0.	0.	1972-1973
1973-1974	0.	0.	11.	13.	131.	0.	0.	1973-1974
1974-1975	0.	0.	14.	67.	110.	31.	0.	1974-1975
1975-1976	0.	0.	86.	410.	295.	0.	0.	1975-1976
1976-1977	0.	38.	310.	961.	1159.	826.	245.	1976-1977
1977-1978	0.	22.	112.	481.	907.	896.	446.	1977-1978
1978-1979	0.	0.	16.	328.	691.	355.	0.	1978-1979
1979-1980	0.	13.	14.	216.	509.	461.	40.	1979-1980
1980-1981	0.	0.	182.	551.	567.	445.	0.	1980-1981
1981-1982	0.	0.	92.	470.	662.	506.	130.	1981-1982
1982-1983	0.	0.	13.	77.	25.	0.	0.	1982-1983
1983-1984	0.	6.	308.	667.	596.	687.	233.	1983-1984
1984-1985	0.	0.	0.	379.	542.	293.	0.	1984-1985
1985-1986	0.	0.	281.	432.	544.	269.	0.	1985-1986
1986-1987	0.	0.	20.	163.	196.	9.	0.	1986-1987
1987-1988	0.	0.	26.	197.	380.	191.	0.	1987-1988
1988-1989	0.	0.	56.	0.	180.	0.	0.	1988-1989
1989-1990	0.	3.	398.	264.	209.	0.	0.	1989-1990
1990-1991	0.	0.	54.	198.	140.	0.	0.	1990-1991
1991-1992	0.	0.	22.	141.	99.	2.	0.	1991-1992
1992-1993	0.	0.	2.	31.	201.	132.	0.	1992-1993
1993-1994	0.	0.	154.	569.	698.	538.	0.	1993-1994
1994-1995	0.	0.	0.	72.	215.	0.	0.	1994-1995
1995-1996	0.	0.	208.	417.	520.	539.	85.	1995-1996
1996-1997	0.	0.	3.	260.	167.	0.	0.	1996-1997
1997-1998	0.	0.	30.	20.	0.	0.	0.	1997-1998
1998-1999	0.	0.	107.	229.	151.	47.	0.	1998-1999
1999-2000	0.	4.	84.	257.	160.	0.	0.	1999-2000
2000-2001	0.	0.	296.	409.	399.	320.	0.	2000-2001
2001-2002	0.	0.	97.	0.	19.	0.	0.	2001-2002
	NOV	DEC	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	
Max	2.	68.	398.	961.	1159.	979.	720.	
Min	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	
Sd	0.	14.	101.	206.	265.	253.	115.	
Ave	0.	7.	102.	259.	373.	252.	45.	

Table 2.15 Seasonal FDD Accumulation on BOM Dates at Erie, PA.

	NOV	DEC	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	
1897-1898	0.	9.	101.	133.	223.	0.	0.	1897-1898
1898-1899	0.	23.	99.	277.	585.	572.	101.	1898-1899
1899-1900	0.	0.	122.	196.	419.	580.	171.	1899-1900
1900-1901	0.	0.	47.	146.	513.	448.	103.	1900-1901
1901-1902	0.	14.	139.	346.	650.	428.	16.	1901-1902
1902-1903	0.	0.	124.	293.	410.	101.	0.	1902-1903
1903-1904	0.	72.	293.	693.	1089.	1017.	774.	1903-1904
1904-1905	0.	11.	176.	477.	817.	691.	344.	1904-1905
1905-1906	0.	7.	2.	0.	169.	286.	0.	1905-1906
1906-1907	0.	0.	47.	185.	488.	275.	49.	1906-1907
1907-1908	0.	0.	4.	130.	378.	220.	0.	1907-1908
1908-1909	0.	0.	9.	34.	61.	63.	0.	1908-1909
1909-1910	0.	0.	229.	385.	614.	274.	0.	1909-1910
1910-1911	0.	0.	187.	223.	292.	261.	0.	1910-1911
1911-1912	0.	5.	11.	502.	823.	932.	535.	1911-1912
1912-1913	0.	0.	0.	0.	218.	43.	0.	1912-1913
1913-1914	0.	0.	31.	61.	425.	412.	85.	1913-1914
1914-1915	0.	0.	211.	376.	405.	493.	0.	1914-1915
1915-1916	0.	4.	43.	0.	322.	463.	77.	1915-1916
1916-1917	0.	0.	164.	333.	666.	542.	187.	1916-1917
1917-1918	2.	20.	288.	815.	986.	788.	409.	1917-1918
1918-1919	0.	0.	20.	23.	47.	7.	0.	1918-1919
1919-1920	0.	0.	203.	628.	893.	693.	380.	1919-1920
1920-1921	0.	0.	68.	86.	104.	0.	0.	1920-1921
1921-1922	0.	0.	59.	256.	317.	155.	0.	1921-1922
1922-1923	0.	0.	79.	182.	459.	412.	34.	1922-1923
1923-1924	0.	0.	0.	203.	452.	430.	54.	1923-1924
1924-1925	0.	14.	182.	401.	378.	182.	0.	1924-1925
1925-1926	0.	7.	135.	286.	473.	551.	317.	1925-1926
1926-1927	0.	0.	144.	311.	315.	86.	0.	1926-1927
1927-1928	0.	0.	38.	164.	290.	259.	0.	1927-1928
1928-1929	0.	0.	5.	216.	419.	106.	0.	1928-1929
1929-1930	0.	50.	115.	293.	248.	214.	0.	1929-1930
1930-1931	0.	36.	85.	185.	230.	171.	0.	1930-1931
1931-1932	0.	0.	0.	14.	0.	61.	0.	1931-1932
1932-1933	0.	0.	63.	11.	83.	34.	0.	1932-1933
1933-1934	0.	0.	83.	124.	628.	666.	275.	1933-1934
1934-1935	0.	0.	94.	247.	414.	175.	0.	1934-1935
1935-1936	0.	2.	191.	450.	814.	637.	326.	1935-1936
1936-1937	0.	49.	0.	9.	50.	103.	0.	1936-1937
1937-1938	0.	7.	97.	257.	274.	4.	0.	1937-1938
1938-1939	0.	25.	65.	133.	176.	104.	0.	1938-1939
1939-1940	0.	0.	67.	468.	616.	700.	401.	1939-1940
1940-1941	0.	0.	0.	130.	310.	409.	0.	1940-1941
1941-1942	0.	0.	7.	153.	392.	223.	0.	1941-1942
1942-1943	0.	0.	113.	308.	410.	315.	50.	1942-1943
1943-1944	0.	0.	157.	176.	274.	270.	0.	1943-1944
1944-1945	0.	0.	122.	511.	608.	149.	0.	1944-1945
1945-1946	0.	2.	175.	216.	313.	0.	0.	1945-1946
1946-1947	0.	0.	22.	7.	247.	257.	0.	1946-1947
1947-1948	0.	22.	43.	346.	454.	295.	0.	1947-1948
1948-1949	0.	0.	29.	38.	18.	0.	0.	1948-1949
1949-1950	0.	0.	2.	13.	104.	176.	0.	1949-1950
1950-1951	0.	54.	220.	292.	391.	252.	0.	1950-1951
1951-1952	0.	0.	137.	173.	230.	164.	0.	1951-1952
1952-1953	0.	18.	18.	9.	5.	0.	0.	1952-1953
1953-1954	0.	0.	47.	211.	166.	140.	0.	1953-1954
1954-1955	0.	0.	23.	221.	315.	211.	0.	1954-1955
1955-1956	0.	18.	142.	338.	428.	439.	104.	1955-1956
1956-1957	0.	41.	27.	310.	344.	248.	0.	1956-1957
1957-1958	0.	0.	0.	182.	479.	436.	0.	1957-1958
1958-1959	0.	36.	308.	580.	738.	725.	268.	1958-1959
1959-1960	0.	9.	18.	86.	189.	418.	0.	1959-1960
1960-1961	0.	7.	250.	536.	610.	443.	142.	1960-1961
1961-1962	0.	0.	119.	369.	580.	540.	106.	1961-1962
1962-1963	0.	0.	230.	608.	995.	819.	374.	1962-1963
1963-1964	0.	0.	209.	270.	479.	338.	0.	1963-1964

Table 2.15 Cont. Seasonal FDD Accumulation on BOM Dates at Erie, PA.

	NOV	DEC	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	
1964-1965	0.	7.	0.	229.	380.	459.	171.	1964-1965
1965-1966	0.	9.	0.	329.	482.	310.	0.	1965-1966
1966-1967	0.	5.	52.	29.	248.	169.	0.	1966-1967
1967-1968	0.	16.	76.	340.	670.	533.	45.	1967-1968
1968-1969	0.	0.	88.	243.	419.	425.	0.	1968-1969
1969-1970	0.	2.	196.	668.	918.	1031.	639.	1969-1970
1970-1971	0.	0.	92.	401.	533.	596.	340.	1970-1971
1971-1972	0.	0.	7.	167.	430.	500.	259.	1971-1972
1972-1973	0.	5.	0.	74.	306.	0.	0.	1972-1973
1973-1974	0.	0.	74.	137.	346.	243.	0.	1973-1974
1974-1975	0.	14.	47.	112.	212.	209.	7.	1974-1975
1975-1976	0.	0.	92.	437.	416.	203.	0.	1975-1976
1976-1977	0.	34.	286.	891.	1087.	824.	351.	1976-1977
1977-1978	0.	14.	137.	517.	1006.	1134.	842.	1977-1978
1978-1979	0.	7.	77.	464.	967.	826.	520.	1978-1979
1979-1980	0.	11.	0.	169.	491.	524.	185.	1979-1980
1980-1981	0.	0.	191.	574.	623.	590.	128.	1980-1981
1981-1982	0.	0.	59.	457.	698.	623.	308.	1981-1982
1982-1983	0.	0.	18.	81.	95.	11.	0.	1982-1983
1983-1984	0.	2.	253.	583.	481.	574.	115.	1983-1984
1984-1985	0.	0.	0.	350.	495.	334.	0.	1984-1985
1985-1986	0.	0.	217.	352.	505.	257.	0.	1985-1986
1986-1987	0.	2.	3.	140.	259.	100.	0.	1986-1987
1987-1988	0.	0.	24.	156.	354.	202.	0.	1987-1988
1988-1989	0.	0.	28.	0.	220.	99.	0.	1988-1989
1989-1990	0.	9.	328.	193.	169.	0.	0.	1989-1990
1990-1991	0.	0.	30.	151.	104.	0.	0.	1990-1991
1991-1992	0.	0.	36.	138.	165.	91.	0.	1991-1992
1992-1993	0.	0.	3.	46.	262.	263.	0.	1992-1993
1993-1994	0.	0.	139.	589.	797.	736.	222.	1993-1994
1994-1995	0.	0.	0.	67.	287.	102.	0.	1994-1995
1995-1996	0.	0.	175.	428.	589.	642.	261.	1995-1996
1996-1997	0.	0.	8.	248.	236.	104.	0.	1996-1997
1997-1998	0.	0.	23.	32.	0.	0.	0.	1997-1998
1998-1999	0.	0.	85.	235.	221.	161.	0.	1998-1999
1999-2000	0.	8.	65.	231.	211.	0.	0.	1999-2000
2000-2001	0.	0.	260.	375.	423.	402.	0.	2000-2001
2001-2002	0.	0.	84.	0.	16.	0.	0.	2001-2002
	NOV	DEC	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	
Max	2.	72.	328.	891.	1089.	1134.	842.	
Min	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	
Sd	0.	13.	86.	194.	256.	270.	174.	
Ave	0.	7.	93.	260.	413.	335.	96.	

Table 2.16 Seasonal FDD Accumulation on BOM Dates at Buffalo, NY.

	NOV	DEC	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	
1897-1898	0.	13.	140.	257.	387.	106.	0.	1897-1898
1898-1899	0.	31.	110.	311.	617.	621.	160.	1898-1899
1899-1900	0.	0.	121.	288.	547.	751.	407.	1899-1900
1900-1901	0.	0.	72.	239.	635.	616.	203.	1900-1901
1901-1902	0.	27.	124.	347.	623.	401.	5.	1901-1902
1902-1903	0.	0.	169.	351.	493.	200.	0.	1902-1903
1903-1904	0.	67.	279.	671.	1111.	1100.	900.	1903-1904
1904-1905	0.	18.	259.	632.	1042.	1022.	751.	1904-1905
1905-1906	0.	11.	4.	13.	194.	347.	13.	1905-1906
1906-1907	2.	0.	162.	364.	713.	617.	439.	1906-1907
1907-1908	0.	2.	13.	187.	472.	436.	173.	1907-1908
1908-1909	0.	0.	79.	184.	250.	302.	9.	1908-1909
1909-1910	0.	0.	209.	389.	666.	428.	0.	1909-1910
1910-1911	0.	0.	268.	389.	542.	572.	248.	1910-1911
1911-1912	0.	0.	27.	535.	895.	1037.	727.	1911-1912
1912-1913	0.	0.	0.	0.	274.	187.	0.	1912-1913
1913-1914	0.	0.	36.	131.	554.	614.	365.	1913-1914
1914-1915	0.	0.	243.	452.	511.	644.	196.	1914-1915
1915-1916	0.	2.	135.	137.	515.	668.	344.	1915-1916
1916-1917	0.	0.	202.	437.	832.	797.	545.	1916-1917
1917-1918	2.	43.	391.	947.	1199.	1120.	812.	1917-1918
1918-1919	0.	0.	29.	61.	151.	43.	0.	1918-1919
1919-1920	0.	0.	270.	781.	1132.	1004.	756.	1919-1920
1920-1921	0.	0.	70.	160.	238.	0.	0.	1920-1921
1921-1922	0.	0.	104.	378.	513.	418.	29.	1921-1922
1922-1923	0.	5.	122.	322.	641.	724.	470.	1922-1923
1923-1924	0.	0.	0.	234.	540.	567.	293.	1923-1924
1924-1925	0.	20.	229.	547.	581.	464.	83.	1924-1925
1925-1926	2.	22.	191.	400.	682.	842.	752.	1925-1926
1926-1927	0.	0.	211.	482.	554.	423.	95.	1926-1927
1927-1928	0.	0.	72.	250.	443.	491.	265.	1927-1928
1928-1929	0.	0.	13.	270.	538.	349.	0.	1928-1929
1929-1930	0.	52.	196.	423.	506.	565.	284.	1929-1930
1930-1931	0.	29.	113.	313.	452.	436.	41.	1930-1931
1931-1932	0.	0.	20.	20.	47.	157.	0.	1931-1932
1932-1933	0.	11.	83.	18.	148.	182.	0.	1932-1933
1933-1934	0.	11.	202.	340.	913.	1019.	697.	1933-1934
1934-1935	0.	0.	173.	428.	659.	527.	257.	1934-1935
1935-1936	0.	0.	238.	513.	905.	812.	603.	1935-1936
1936-1937	0.	74.	18.	36.	131.	263.	0.	1936-1937
1937-1938	0.	4.	133.	365.	464.	284.	0.	1937-1938
1938-1939	0.	40.	88.	266.	398.	450.	239.	1938-1939
1939-1940	0.	0.	103.	531.	738.	895.	652.	1939-1940
1940-1941	0.	14.	0.	236.	470.	648.	158.	1940-1941
1941-1942	0.	0.	29.	270.	581.	455.	11.	1941-1942
1942-1943	0.	5.	214.	545.	718.	770.	625.	1942-1943
1943-1944	0.	13.	212.	284.	459.	518.	247.	1943-1944
1944-1945	0.	2.	205.	695.	857.	475.	0.	1944-1945
1945-1946	0.	27.	279.	410.	617.	234.	0.	1945-1946
1946-1947	0.	0.	113.	178.	472.	536.	196.	1946-1947
1947-1948	0.	36.	149.	565.	761.	677.	173.	1947-1948
1948-1949	0.	0.	74.	97.	104.	52.	0.	1948-1949
1949-1950	0.	22.	11.	20.	221.	338.	101.	1949-1950
1950-1951	0.	27.	180.	290.	418.	317.	0.	1950-1951
1951-1952	0.	7.	180.	288.	373.	326.	0.	1951-1952
1952-1953	0.	20.	45.	67.	104.	0.	0.	1952-1953
1953-1954	0.	0.	54.	320.	292.	265.	0.	1953-1954
1954-1955	0.	0.	104.	328.	445.	389.	0.	1954-1955
1955-1956	0.	20.	232.	468.	578.	623.	292.	1955-1956
1956-1957	0.	49.	41.	398.	432.	313.	0.	1956-1957
1957-1958	0.	0.	0.	214.	540.	463.	0.	1957-1958
1958-1959	0.	43.	347.	650.	869.	902.	482.	1958-1959
1959-1960	0.	14.	70.	243.	382.	626.	135.	1959-1960
1960-1961	0.	7.	349.	769.	923.	857.	623.	1960-1961
1961-1962	0.	2.	131.	425.	725.	711.	326.	1961-1962
1962-1963	0.	0.	281.	686.	1055.	950.	585.	1962-1963
1963-1964	0.	4.	272.	356.	605.	544.	97.	1963-1964

Table 2.16 Cont. Seasonal FDD Accumulation on BOM Dates at Buffalo, NY.

	NOV	DEC	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	
1964-1965	0.	14.	92.	353.	527.	592.	317.	1964-1965
1965-1966	0.	11.	0.	385.	583.	500.	162.	1965-1966
1966-1967	0.	0.	112.	182.	502.	536.	113.	1966-1967
1967-1968	0.	18.	76.	454.	783.	670.	155.	1967-1968
1968-1969	0.	0.	187.	405.	610.	646.	203.	1968-1969
1969-1970	0.	5.	230.	677.	880.	941.	495.	1969-1970
1970-1971	0.	0.	191.	536.	679.	749.	457.	1970-1971
1971-1972	0.	13.	22.	225.	515.	572.	299.	1971-1972
1972-1973	0.	36.	74.	212.	468.	149.	0.	1972-1973
1973-1974	0.	0.	155.	308.	580.	551.	124.	1973-1974
1974-1975	0.	38.	47.	108.	189.	227.	7.	1974-1975
1975-1976	0.	0.	149.	531.	538.	376.	0.	1975-1976
1976-1977	0.	32.	344.	907.	1114.	873.	423.	1976-1977
1977-1978	0.	20.	153.	513.	976.	1093.	779.	1977-1978
1978-1979	0.	18.	90.	446.	927.	734.	365.	1978-1979
1979-1980	0.	7.	7.	200.	515.	520.	97.	1979-1980
1980-1981	0.	0.	229.	625.	599.	542.	86.	1980-1981
1981-1982	0.	0.	112.	572.	817.	805.	517.	1981-1982
1982-1983	0.	0.	16.	173.	243.	97.	0.	1982-1983
1983-1984	0.	9.	301.	679.	618.	751.	277.	1983-1984
1984-1985	0.	0.	0.	366.	545.	440.	0.	1984-1985
1985-1986	0.	0.	231.	431.	649.	481.	14.	1985-1986
1986-1987	0.	9.	1.	187.	371.	206.	0.	1986-1987
1987-1988	0.	0.	46.	190.	432.	297.	0.	1987-1988
1988-1989	0.	0.	90.	92.	363.	310.	0.	1988-1989
1989-1990	0.	38.	471.	409.	491.	314.	0.	1989-1990
1990-1991	0.	0.	49.	232.	238.	62.	0.	1990-1991
1991-1992	0.	0.	95.	248.	355.	358.	0.	1991-1992
1992-1993	0.	0.	13.	121.	422.	439.	0.	1992-1993
1993-1994	0.	0.	150.	626.	865.	799.	299.	1993-1994
1994-1995	0.	0.	13.	79.	362.	167.	0.	1994-1995
1995-1996	0.	0.	249.	554.	762.	832.	507.	1995-1996
1996-1997	0.	8.	54.	261.	293.	263.	0.	1996-1997
1997-1998	0.	0.	39.	94.	30.	0.	0.	1997-1998
1998-1999	0.	0.	115.	351.	374.	379.	0.	1998-1999
1999-2000	0.	7.	95.	365.	398.	146.	0.	1999-2000
2000-2001	0.	18.	324.	458.	561.	566.	71.	2000-2001
2001-2002	0.	0.	84.	72.	97.	12.	0.	2001-2002
	NOV	DEC	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	
Max	2.	74.	471.	947.	1199.	1120.	900.	
Min	0.	0.	0.	0.	30.	0.	0.	
Sd	0.	16.	103.	202.	254.	277.	247.	
Ave	0.	10.	133.	351.	550.	509.	206.	

Table 2.17 Seasonal FDD Accumulation on BOM Dates at Rochester, NY.

	NOV	DEC	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	
1897-1898	0.	14.	140.	275.	403.	72.	0.	1897-1898
1898-1899	0.	34.	157.	360.	630.	637.	144.	1898-1899
1899-1900	0.	0.	130.	272.	531.	734.	265.	1899-1900
1900-1901	0.	0.	124.	337.	734.	761.	337.	1900-1901
1901-1902	0.	50.	182.	450.	720.	493.	65.	1901-1902
1902-1903	0.	0.	193.	392.	506.	184.	0.	1902-1903
1903-1904	0.	83.	335.	740.	1193.	1206.	956.	1903-1904
1904-1905	0.	27.	281.	641.	1021.	961.	616.	1904-1905
1905-1906	0.	13.	2.	2.	189.	322.	0.	1905-1906
1906-1907	0.	0.	182.	405.	745.	583.	335.	1906-1907
1907-1908	0.	2.	7.	207.	518.	421.	54.	1907-1908
1908-1909	0.	0.	86.	185.	265.	290.	0.	1908-1909
1909-1910	0.	0.	209.	400.	675.	382.	0.	1909-1910
1910-1911	0.	0.	299.	437.	587.	607.	236.	1910-1911
1911-1912	0.	2.	32.	513.	862.	981.	621.	1911-1912
1912-1913	0.	2.	0.	0.	290.	158.	0.	1912-1913
1913-1914	0.	0.	54.	209.	619.	657.	360.	1913-1914
1914-1915	0.	0.	241.	437.	513.	592.	11.	1914-1915
1915-1916	0.	4.	128.	108.	479.	659.	245.	1915-1916
1916-1917	0.	0.	200.	430.	801.	743.	419.	1916-1917
1917-1918	0.	50.	407.	943.	1175.	1066.	673.	1917-1918
1918-1919	0.	0.	34.	67.	144.	34.	0.	1918-1919
1919-1920	0.	0.	268.	761.	1058.	932.	625.	1919-1920
1920-1921	0.	0.	83.	171.	223.	0.	0.	1920-1921
1921-1922	0.	0.	128.	421.	527.	378.	0.	1921-1922
1922-1923	0.	0.	124.	371.	682.	747.	396.	1922-1923
1923-1924	0.	0.	0.	209.	531.	520.	176.	1923-1924
1924-1925	0.	16.	223.	517.	513.	347.	0.	1924-1925
1925-1926	0.	14.	166.	335.	563.	684.	457.	1925-1926
1926-1927	0.	0.	218.	455.	484.	275.	0.	1926-1927
1927-1928	0.	0.	76.	209.	365.	362.	22.	1927-1928
1928-1929	0.	0.	11.	245.	454.	180.	0.	1928-1929
1929-1930	0.	47.	189.	371.	425.	430.	88.	1929-1930
1930-1931	0.	32.	113.	293.	401.	311.	0.	1930-1931
1931-1932	0.	0.	31.	13.	56.	130.	0.	1931-1932
1932-1933	0.	13.	47.	11.	110.	90.	0.	1932-1933
1933-1934	0.	4.	194.	331.	873.	889.	504.	1933-1934
1934-1935	0.	0.	194.	464.	675.	495.	124.	1934-1935
1935-1936	0.	2.	239.	508.	889.	725.	427.	1935-1936
1936-1937	0.	76.	5.	25.	110.	221.	0.	1936-1937
1937-1938	0.	2.	122.	346.	416.	153.	0.	1937-1938
1938-1939	0.	43.	88.	274.	407.	427.	124.	1938-1939
1939-1940	0.	0.	112.	531.	745.	889.	574.	1939-1940
1940-1941	0.	25.	65.	347.	616.	826.	295.	1940-1941
1941-1942	0.	0.	77.	313.	592.	482.	0.	1941-1942
1942-1943	0.	9.	243.	599.	756.	763.	567.	1942-1943
1943-1944	0.	18.	243.	346.	572.	646.	400.	1943-1944
1944-1945	0.	2.	275.	796.	988.	623.	76.	1944-1945
1945-1946	0.	11.	292.	470.	711.	362.	0.	1945-1946
1946-1947	0.	0.	133.	223.	515.	576.	203.	1946-1947
1947-1948	0.	34.	196.	617.	864.	799.	290.	1947-1948
1948-1949	0.	0.	92.	146.	185.	119.	0.	1948-1949
1949-1950	0.	27.	34.	23.	238.	371.	106.	1949-1950
1950-1951	0.	16.	191.	333.	499.	394.	0.	1950-1951
1951-1952	0.	14.	193.	326.	425.	385.	0.	1951-1952
1952-1953	0.	14.	47.	90.	139.	0.	0.	1952-1953
1953-1954	0.	0.	61.	355.	353.	351.	0.	1953-1954
1954-1955	0.	0.	135.	401.	574.	542.	0.	1954-1955
1955-1956	0.	22.	259.	536.	686.	790.	486.	1955-1956
1956-1957	0.	43.	49.	441.	500.	427.	0.	1956-1957
1957-1958	0.	0.	0.	254.	607.	556.	81.	1957-1958
1958-1959	0.	40.	369.	682.	949.	1006.	571.	1958-1959
1959-1960	0.	16.	94.	322.	495.	794.	295.	1959-1960
1960-1961	0.	5.	306.	698.	826.	754.	464.	1960-1961
1961-1962	0.	7.	133.	414.	713.	666.	257.	1961-1962
1962-1963	0.	0.	261.	657.	1051.	938.	515.	1962-1963
1963-1964	0.	2.	322.	437.	668.	594.	139.	1963-1964

Table 2.17 Cont. Seasonal FDD Accumulation on BOM Dates at Rochester, NY.

	NOV	DEC	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	
1964-1965	0.	11.	86.	407.	583.	662.	385.	1964-1965
1965-1966	0.	14.	0.	322.	504.	362.	0.	1965-1966
1966-1967	0.	0.	83.	113.	412.	398.	0.	1966-1967
1967-1968	0.	16.	74.	454.	779.	657.	133.	1967-1968
1968-1969	0.	0.	160.	374.	544.	544.	77.	1968-1969
1969-1970	0.	0.	216.	650.	882.	920.	428.	1969-1970
1970-1971	0.	0.	232.	621.	765.	873.	601.	1970-1971
1971-1972	0.	25.	59.	245.	495.	549.	243.	1971-1972
1972-1973	0.	31.	0.	110.	383.	58.	0.	1972-1973
1973-1974	0.	0.	108.	259.	527.	495.	0.	1973-1974
1974-1975	0.	32.	50.	131.	232.	247.	29.	1974-1975
1975-1976	0.	0.	160.	540.	504.	344.	0.	1975-1976
1976-1977	0.	27.	290.	801.	986.	745.	270.	1976-1977
1977-1978	0.	11.	139.	419.	862.	934.	587.	1977-1978
1978-1979	0.	13.	101.	428.	940.	738.	378.	1978-1979
1979-1980	0.	5.	41.	290.	648.	635.	162.	1979-1980
1980-1981	0.	0.	248.	754.	745.	668.	187.	1980-1981
1981-1982	0.	2.	119.	612.	866.	821.	484.	1981-1982
1982-1983	0.	0.	9.	153.	234.	74.	0.	1982-1983
1983-1984	0.	7.	240.	615.	575.	723.	257.	1983-1984
1984-1985	0.	0.	0.	333.	493.	356.	0.	1984-1985
1985-1986	0.	0.	240.	459.	676.	479.	11.	1985-1986
1986-1987	0.	10.	14.	225.	448.	303.	0.	1986-1987
1987-1988	0.	0.	62.	261.	531.	423.	27.	1987-1988
1988-1989	0.	0.	113.	155.	441.	419.	106.	1988-1989
1989-1990	0.	50.	498.	444.	530.	352.	0.	1989-1990
1990-1991	0.	0.	50.	267.	284.	134.	0.	1990-1991
1991-1992	0.	0.	114.	300.	430.	479.	101.	1991-1992
1992-1993	0.	0.	72.	227.	589.	635.	175.	1992-1993
1993-1994	1.	3.	166.	723.	1015.	996.	513.	1993-1994
1994-1995	0.	0.	12.	51.	286.	82.	0.	1994-1995
1995-1996	0.	4.	224.	501.	702.	761.	410.	1995-1996
1996-1997	0.	22.	59.	282.	314.	293.	0.	1996-1997
1997-1998	0.	1.	43.	98.	75.	0.	0.	1997-1998
1998-1999	0.	0.	120.	389.	419.	437.	37.	1998-1999
1999-2000	0.	15.	96.	387.	421.	134.	0.	1999-2000
2000-2001	0.	10.	293.	446.	554.	595.	91.	2000-2001
2001-2002	0.	0.	68.	31.	44.	0.	0.	2001-2002
	NOV	DEC	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	
Max	1.	83.	498.	943.	1193.	1206.	956.	
Min	0.	0.	0.	0.	44.	0.	0.	
Sd	0.	17.	103.	203.	252.	281.	220.	
Ave	0.	11.	141.	365.	565.	513.	184.	

Table 2.18 Seasonal FDD Accumulation on BOM Dates at Oswego, NY.

	NOV	DEC	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	
1897-1898	0.	7.	140.	367.	518.	230.	0.	1897-1898
1898-1899	0.	13.	137.	398.	702.	778.	369.	1898-1899
1899-1900	0.	0.	115.	286.	556.	801.	450.	1899-1900
1900-1901	0.	0.	151.	398.	770.	830.	472.	1900-1901
1901-1902	0.	43.	184.	482.	751.	585.	196.	1901-1902
1902-1903	0.	0.	259.	524.	675.	416.	81.	1902-1903
1903-1904	0.	86.	349.	832.	1301.	1373.	1154.	1903-1904
1904-1905	0.	34.	353.	738.	1145.	1233.	968.	1904-1905
1905-1906	0.	11.	40.	81.	319.	482.	144.	1905-1906
1906-1907	0.	2.	225.	500.	889.	814.	625.	1906-1907
1907-1908	0.	2.	7.	236.	628.	598.	308.	1907-1908
1908-1909	0.	0.	130.	283.	410.	464.	180.	1908-1909
1909-1910	0.	0.	207.	428.	722.	509.	49.	1909-1910
1910-1911	0.	0.	322.	517.	727.	806.	495.	1910-1911
1911-1912	0.	2.	32.	554.	913.	1094.	805.	1911-1912
1912-1913	0.	0.	7.	9.	346.	238.	0.	1912-1913
1913-1914	0.	0.	54.	311.	752.	821.	567.	1913-1914
1914-1915	0.	0.	257.	466.	596.	695.	229.	1914-1915
1915-1916	0.	0.	119.	182.	569.	803.	479.	1915-1916
1916-1917	0.	0.	193.	470.	850.	851.	598.	1916-1917
1917-1918	0.	45.	475.	1039.	1352.	1355.	1040.	1917-1918
1918-1919	0.	0.	47.	149.	266.	221.	0.	1918-1919
1919-1920	0.	0.	308.	866.	1183.	1139.	902.	1919-1920
1920-1921	0.	0.	86.	256.	362.	95.	0.	1920-1921
1921-1922	0.	0.	180.	547.	711.	646.	275.	1921-1922
1922-1923	0.	0.	167.	529.	909.	1040.	767.	1922-1923
1923-1924	0.	0.	11.	227.	596.	612.	333.	1923-1924
1924-1925	0.	13.	266.	655.	711.	601.	254.	1924-1925
1925-1926	2.	25.	162.	376.	682.	853.	697.	1925-1926
1926-1927	0.	0.	261.	554.	643.	497.	164.	1926-1927
1927-1928	0.	0.	74.	221.	457.	504.	230.	1927-1928
1928-1929	0.	0.	11.	247.	484.	293.	0.	1928-1929
1929-1930	0.	40.	200.	416.	565.	569.	272.	1929-1930
1930-1931	0.	38.	149.	400.	571.	493.	99.	1930-1931
1931-1932	0.	0.	47.	11.	104.	198.	0.	1931-1932
1932-1933	0.	27.	77.	18.	122.	124.	0.	1932-1933
1933-1934	0.	32.	265.	479.	1076.	1139.	817.	1933-1934
1934-1935	0.	0.	263.	632.	886.	792.	473.	1934-1935
1935-1936	0.	2.	268.	565.	965.	839.	569.	1935-1936
1936-1937	0.	68.	85.	79.	171.	299.	0.	1936-1937
1937-1938	0.	0.	122.	387.	506.	335.	0.	1937-1938
1938-1939	0.	43.	101.	340.	502.	592.	335.	1938-1939
1939-1940	0.	0.	131.	590.	844.	1003.	767.	1939-1940
1940-1941	0.	23.	67.	358.	589.	760.	283.	1940-1941
1941-1942	0.	2.	97.	353.	632.	499.	40.	1941-1942
1942-1943	0.	4.	245.	607.	778.	776.	617.	1942-1943
1943-1944	0.	11.	243.	373.	572.	671.	441.	1943-1944
1944-1945	0.	2.	194.	671.	819.	484.	0.	1944-1945
1945-1946	0.	11.	238.	423.	686.	376.	43.	1945-1946
1946-1947	0.	0.	122.	257.	527.	554.	227.	1946-1947
1947-1948	0.	23.	184.	578.	851.	814.	365.	1947-1948
1948-1949	0.	0.	86.	171.	212.	128.	0.	1948-1949
1949-1950	0.	20.	25.	36.	259.	389.	133.	1949-1950
1950-1951	0.	0.	171.	302.	464.	365.	0.	1950-1951
1951-1952	0.	2.	171.	308.	407.	373.	0.	1951-1952
1952-1953	0.	7.	52.	88.	155.	18.	0.	1952-1953
1953-1954	0.	0.	29.	338.	313.	257.	0.	1953-1954
1954-1955	0.	0.	97.	367.	513.	511.	68.	1954-1955
1955-1956	0.	11.	288.	554.	679.	787.	533.	1955-1956
1956-1957	0.	27.	43.	436.	493.	401.	0.	1956-1957
1957-1958	0.	0.	0.	250.	535.	468.	50.	1957-1958
1958-1959	0.	23.	349.	626.	893.	923.	538.	1958-1959
1959-1960	0.	7.	95.	284.	403.	590.	175.	1959-1960
1960-1961	0.	0.	245.	614.	745.	709.	446.	1960-1961
1961-1962	0.	2.	94.	319.	594.	554.	196.	1961-1962
1962-1963	0.	0.	221.	506.	830.	756.	425.	1962-1963
1963-1964	0.	0.	355.	565.	832.	785.	416.	1963-1964

Table 2.18 Cont. Seasonal FDD Accumulation on BOM Dates at Oswego, NY.

	NOV	DEC	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	
1964-1965	0.	4.	76.	400.	610.	702.	499.	1964-1965
1965-1966	0.	2.	0.	313.	475.	349.	56.	1965-1966
1966-1967	0.	0.	85.	74.	335.	329.	0.	1966-1967
1967-1968	0.	16.	67.	488.	823.	754.	319.	1967-1968
1968-1969	0.	2.	169.	374.	587.	634.	218.	1968-1969
1969-1970	0.	2.	238.	742.	972.	1015.	603.	1969-1970
1970-1971	0.	0.	229.	603.	758.	830.	576.	1970-1971
1971-1972	0.	2.	45.	247.	547.	659.	437.	1971-1972
1972-1973	0.	9.	79.	205.	495.	203.	0.	1972-1973
1973-1974	0.	0.	139.	338.	614.	592.	106.	1973-1974
1974-1975	0.	27.	47.	151.	286.	331.	121.	1974-1975
1975-1976	0.	0.	184.	612.	650.	495.	58.	1975-1976
1976-1977	0.	18.	284.	779.	988.	790.	356.	1976-1977
1977-1978	0.	22.	169.	527.	934.	1049.	794.	1977-1978
1978-1979	0.	31.	99.	403.	896.	724.	389.	1978-1979
1979-1980	0.	2.	23.	229.	578.	572.	176.	1979-1980
1980-1981	0.	0.	319.	815.	806.	734.	290.	1980-1981
1981-1982	0.	0.	92.	562.	761.	727.	385.	1981-1982
1982-1983	0.	0.	18.	212.	311.	182.	0.	1982-1983
1983-1984	0.	2.	238.	610.	580.	718.	304.	1983-1984
1984-1985	0.	0.	0.	369.	518.	419.	0.	1984-1985
1985-1986	0.	0.	205.	455.	677.	482.	13.	1985-1986
1986-1987	0.	7.	4.	240.	476.	307.	0.	1986-1987
1987-1988	0.	0.	54.	279.	499.	412.	23.	1987-1988
1988-1989	0.	0.	162.	235.	501.	495.	169.	1988-1989
1989-1990	0.	33.	509.	491.	575.	409.	0.	1989-1990
1990-1991	0.	0.	46.	291.	320.	182.	0.	1990-1991
1991-1992	0.	0.	101.	317.	449.	497.	153.	1991-1992
1992-1993	0.	0.	47.	206.	555.	618.	196.	1992-1993
1993-1994	0.	3.	156.	745.	1050.	1055.	578.	1993-1994
1994-1995	0.	0.	28.	76.	358.	204.	0.	1994-1995
1995-1996	0.	9.	233.	564.	774.	822.	494.	1995-1996
1996-1997	0.	10.	61.	318.	370.	351.	0.	1996-1997
1997-1998	0.	0.	50.	117.	107.	0.	0.	1997-1998
1998-1999	0.	0.	97.	355.	386.	367.	0.	1998-1999
1999-2000	0.	10.	80.	329.	372.	96.	0.	1999-2000
2000-2001	0.	1.	272.	412.	521.	518.	38.	2000-2001
2001-2002	0.	0.	51.	1.	9.	0.	0.	2001-2002
	NOV	DEC	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	
Max	2.	86.	509.	1039.	1352.	1373.	1154.	
Min	0.	0.	0.	1.	9.	0.	0.	
Sd	0.	15.	108.	206.	258.	294.	280.	
Ave	0.	9.	148.	395.	610.	583.	272.	